



FACULTAD DE MEDICINA

SILABO GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

Sílabo adaptado en el marco de la Emergencia Sanitaria por el COVID-19

Asignatura Semi presencial

SÍLABO

I. DATOS GENERALES

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1.1. Dirección Académica | : Cirugía |
| 1.2. Semestre Académico | : 2021 – II |
| 1.3. Código de la Asignatura | : 102629 |
| 1.4. Años | : Sexto |
| 1.5. Créditos | : 12 |
| 1.6. Horas lectivas total/sem. | : 19 horas |
| Teoría | : 4 |
| Prácticas | : 16 |
| 1.7. Requisitos | : (103515) (103513) |
| 1.8. Docente | : Responsable Dr. Pedro Mascaró Sánchez.
Coordinador General: Dr. José Sandoval Paredes |

II. SUMILLA

La Asignatura pertenece al área clínica quirúrgica y es de naturaleza teórica práctica, tiene como propósito desarrollar en el estudiante las competencias necesarias para promover y proteger la salud reproductiva de la mujer a lo largo de las diferentes etapas de su vida, logrando eficientemente prevenir, detectar precozmente y atender la patología del aparato reproductor de la mujer en el nivel de su competencia, de esta manera consolidar su formación de médico cirujano.

Desarrolla las siguientes unidades de aprendizaje:

- Unidad I: Ginecología.
- Unidad II: Obstetricia

III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA

3.1. Competencias

Identifica las características clínicas y semiológicas de las patologías ginecológicas y obstétricas, eligiendo los procedimientos de evaluación, diagnóstico y tratamiento respetando al ser humano en su dimensión biopsicosocial.

3.2 Componentes

Capacidades:

- Explica la morfología, estructura, la función del aparato reproductor femenino y los principios anatómo – funcionales y características psicológicas del ciclo de vida de la mujer desde la concepción hasta el final de la vida.
- Maneja correctamente los principales riesgos, patologías del aparato reproductor femenino, los medios de prevención y de educación sanitaria en enfermedades del aparato reproductor femenino.

Actitudes y valores:

- Respeto al ser humano, reconociendo sus derechos y deberes.
- Búsqueda de la verdad.
- Integridad (honestidad, equidad, justicia, solidaridad y vocación de servicio).
- Compromiso ético y seguimiento de los conceptos de la buena conducta científica.
- Compromiso con la calidad y búsqueda permanente de la excelencia.
- Actitud innovadora y emprendedora.
- Enfoque sistémico.
- Compromiso con el desarrollo sostenible del país.
- Responsabilidad y autonomía en el desarrollo de sus actividades
- Autoanálisis en el proceso de aprendizaje.
- Ética en su conducta virtual.
- Auto-aprendizaje durante el desarrollo de la asignatura.
- Solidaridad y colaboración con sus compañeros.

IV. PROGRAMACIÓN DE LOS CONTENIDOS**Capítulo 1: Ginecología**

CAPÍTULO DE GINECOLOGÍA					
CAPACIDAD: Explica las morfología, estructura, la función del aparato reproductor femenino y los principios anatómo – funcionales y características psicológicas del ciclo de vida de la mujer desde la concepción hasta el final de la vida.					
FECHA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	HORAS DE TEORÍA	HORAS DE PRÁCTICA
UNIDAD DIDACTICA 1: Principios básicos de la Ginecología					
Del 02 al 05 de agosto	Anatomía del aparato genital femenino Embriología del aparato genital femenino. Evaluación de la paciente ginecológica. Principios de la relación médico - paciente	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del sílabo • Identifica las estructuras anatómicas y embriológicas del aparato genital femenino, • Realiza correctamente la Especuloscopia y el examen pélvico bimanual. • Conoce la terminología en ginecología y la integra a la anamnesis, los hallazgos clínicos, y los exámenes auxiliares. • Realiza la labor médica con estricto apego a las normas de la Ética y Deontología Médicas. 	Sesión en línea: exposición – diálogo Teorías en aula virtual. Conferencias en el aula virtual. Conversatorio de casos-problema en el aula virtual Seminarios en el aula virtual como video conferencia.	4 horas en el aula virtual	15 horas <ul style="list-style-type: none"> • Seminarios: 6 hrs a la semana. • Discusión de casos clínicos: 3 hrs a la semana. • Simulación Estandarizada invertida: 3 hrs a la semana. • Exposición y discusión de videos de procedimientos ginecológicos: 3 hrs a la semana

UNIDAD TEMATICA II: Endocrinología reproductiva					
Del 06 al 20 de agosto	<p>Fisiología de la reproducción.</p> <p>Amenorrea primaria y secundaria</p> <p>Sangrado uterino anormal.</p> <p>Síndrome del ovario poliquístico.</p> <p>Dismenorrea</p> <p>Manejo de la pareja infértil</p> <p>Pubertad y climaterio</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identifica y describe los centros hipotalámicos e hipofisarios, función de las hormonas que producen así como la fisiología del ciclo menstrual normal. • Reconoce y explica al hacer la HC el problema de Amenorrea ya sea Primaria o Secundaria y las bases de su manejo. • Identifica y explica al hacer la HC características diferenciales de la hemorragia de causa orgánica (HUA) y la Hemorragia uterina disfuncional (HUD). Prescribe el manejo inicial. • Explica el manejo de la Dismenorrea primaria y secundaria, el Síndrome premenstrual, y disfórico. Identifica el mejor manejo de la pareja infértil • Reconoce y explica las características anatómo funcionales y los cambios que se producen en la mujer en los estados de la pubertad, adolescencia y climaterio. 			

Unidad Temática III: Infecciones ginecológicas		
Del 24 al 27 de agosto	<p>Vaginitis y vaginosis.</p> <p>Infecciones de transmisión sexual. VIH – Sida.</p> <p>Dolor pélvico agudo. EIP</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Efectúa el diagnóstico diferencial de las infecciones vaginales y establece pautas de tratamiento. • Identificar lesiones asociadas a ITS. Muestra de sangre para ITS. Examen pélvico, tacto vaginal, maniobra recto-vaginal y tacto rectal. Efectúa el diagnóstico diferencial y el manejo de VIH Sida y establece estrategias de prevención. Evalúa y establece estrategias de prevención en las enfermedades pélvicas inflamatorias
Unidad temática IV: Patología del Aparato reproductor femenino		
Del 31 de agosto al 14 de setiembre	<p>Dolor Pélvico Crónico:</p> <p>Evaluación del prolapso genital:</p> <p>Patología benigna de la mama:</p> <p>Patología benigna del útero: Cervicitis. Pólipos, Leiomioma.</p> <p>Patología Anexial</p> <p>Lesiones más frecuentes de la vulva y vagina</p> <p>Imagenología como ayuda diagnóstica en ginecología</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Evalúa y establece estrategias de diagnóstico y prevención en el dolor pélvico crónicos • Elabora la HC sobre protrusión genital y escape involuntario de la orina. Examen físico incluyendo las maniobras para detectar alteraciones del perfil vaginal (Maniobra de Valsalva, pujo, POPQ test). • Realiza el examen de mama que incluye el examen. Se realiza educación sanitaria de la población para

		<p>las medidas de prevención y/o detección precoz</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura el diagnóstico diferencial y propone el manejo de tumores benignos del ovario y del cuerpo. • Reconoce la patología más frecuente de la vulva. • Identifica la utilidad de Método de Ecografía en 2D, 3D, 4D, DOPPLER COLOR como método de ayuda diagnóstica. 			
Unidad temática V: Oncología ginecológica					
Del 15 al 22 de setiembre	<p>Lesiones pre malignas y malignas de mama</p> <p>Lesiones precursoras y cáncer de cuello uterino:</p> <p>Lesiones pre malignas y malignas de útero y ovario</p> <p>Lesiones pre malignas y malignas de vulva y vagina</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Elabora la HC orientada a determinar factores de riesgo, antecedentes familiares, estilo de vida y manifestaciones clínicas del Cáncer ginecológico. • Realiza examen clínico de Mamas y del aparato genital femenino para detectar neoplasias. • Solicitar las pruebas auxiliares y de ayuda diagnóstica. Efectuar PAP y aprende sistemas de lectura. • Realiza educación comunitaria en estilos de vida y métodos de prevención de la infección por PVH, y de Ca genital 			

• Unidad temática VI: Cirugía ginecológica					
Del 23 al 24 de setiembre	Cirugía ginecológica	<ul style="list-style-type: none"> Solicita los exámenes y reconoce los cuidados que requiere una paciente que se somete a cirugía ginecológica. Evalúa la paciente post operada y reconoce signos de alarma Identifica el instrumental básico en cirugía ginecológica. Reconoce el procedimiento elemental de las principales cirugías ginecológicas menores y mayores Estructura claramente la diferencia entre la cirugía convencional con la cirugía laparoscópica. 			
	Cirugías ginecológicas menores				

Capítulo 2: Obstetricia

CAPÍTULO DE OBSTETRICIA					
CAPACIDAD: Maneja correctamente los principales riesgos, los medios de prevención y de educación sanitaria en la fisiología y patología obstétrica.					
FECHA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	HORAS DE TEORÍA	HORAS DE PRÁCTICA
Unidad Temática 1: Anatomía y fisiología materno fetales					
Del 28 de setiembre al 05 de octubre	<p>Modificaciones anatómicas y fisiológicas en el embarazo</p> <p>Reproducción: Fecundación, implantación, desarrollo del embrión:</p> <p>Morfología y fisiología placentaria: Periodo Prevellositario, Periodo Vellositario.</p> <p>Evaluación del líquido amniótico y sus trastornos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Realizar la HC, examen físico identificando las modificaciones generales y locales producidas en la gestante. Explica el proceso de Fecundación, Implantación, Embriogénesis y desarrollo del producto. Interpreta lo referente a la formación de la placenta y anexos. Origen y desarrollo de las membranas ovulares. Aplica el conocimiento del liq amniótico a la práctica clínica. 	<p>Sesión en línea: exposición – diálogo</p> <p>Teorías en aula virtual.</p> <p>Conferencias en el aula virtual.</p> <p>Conversatorio de casos-problema en el aula virtual</p>	4 horas en el aula virtual	<p>15 horas</p> <ul style="list-style-type: none"> Seminarios: 6 hrs a la semana. Discusión de casos clínicos: 3 hrs a la semana. Simulación Estandarizada invertida: 3 hrs a la semana. Exposición y discusión de videos de procedimientos obstétricos: 3 hrs a la semana
Unidad temática II: Embarazo y parto					
Del 06 al 12 de octubre	<p>Propedéutica Obstétrica</p> <p>Diagnóstico de embarazo y atención prenatal. Enfoque de Riesgo Reproductivo y Riesgo Obstétrico</p>	<ul style="list-style-type: none"> Interpreta la terminología obstétrica Diagnostica oportunamente el embarazo. Realizar la HC y el examen en la gestante. Solicitud los exámenes auxiliares. Monitoriza el incremento de peso materno. Diagnóstico y trata precozmente la desnutrición y anemia materna. Identifica precozmente las condiciones de riesgo obstétrico y los hace conocer al especialista. 	<p>Seminarios en el aula virtual</p> <p>Exposición de procedimientos en videos comentados.</p>		

Unidad Temática III: Trabajo de parto		
Del 13 al 22 de octubre	<p>Los factores del parto</p> <p>Periodos del parto</p> <p>Atención del expulsivo normal y patológico</p> <p>El alumbramiento normal y patológico</p> <p>Amenaza y Parto pre-termino. Embarazo prolongado</p>	<ul style="list-style-type: none"> Realiza diagnóstico y el manejo preventivo en la amenaza y parto pre término y del embarazo prolongado. Evalúa y practica la evaluación de la paciente en el periodo de dilatación del trabajo de parto, Determina la disfunción. Reconoce la correcta atención del parto. Demuestra la atención inmediata del recién nacido. Realiza el manejo activo del alumbramiento. Realiza control del sangrado. Hace uso del masaje uterino y oxitócico para controlar el sangra
Unidad temática IV: Complicaciones obstétricas		
Del 26 de octubre al 10 de noviembre	<p>Hemorragias de la primera mitad del embarazo:</p> <p>Hemorragias de la segunda mitad del embarazo</p> <p>Hemorragia post parto:</p>	<ul style="list-style-type: none"> Reconoce y diagnostica precozmente hemorragias por aborto, embarazo ectópico y mola y realiza manejo protocolizado. Diagnostica precozmente gestante con placenta previa, DPP y rotura uterina y establece pautas iniciales de tratamiento para su posterior referencia. Realiza diagnóstico oportuno y manejo adecuado de la hemorragia posparto Identifica atonía uterina, desgarro del canal, retención de placenta. Establece manejo adecuado.

	<p>Rotura prematura de membranas:</p> <p>Trabajo de parto disfuncional. Parto Obstruido.</p> <p>Traumatismo obstétrico:</p> <p>Enfermedad Hipertensiva del Embarazo. Pre-eclampsia. Eclampsia. Síndrome HELLP.</p> <p>Restricción en el crecimiento fetal intrauterino. Feto grande para edad gestacional y Macrosomía</p> <p>Sufrimiento fetal agudo y Crónico</p>	<p>Reconoce medidas preventivas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifica la fisiopatología de la RPM, reconoce las causas, realiza el Dx protocolizado y evalúa las complicaciones como la Corioamnionitis para decidir su tratamiento. • Identifica el trabajo de parto disfuncional, evalúa sus causas y establece el manejo durante la fase latente y la fase activa (con el Partograma). • Reconoce las causas, clasificación, diagnóstico, y manejo del parto obstruido. • Evalúa el trauma obstétrico en el recién nacido y establece medidas de prevención. • Reconoce precozmente la Preeclampsia, identifica los signos de severidad. Establece manejo de urgencia para su posterior referencia. • Diagnostica RCIU en el CPN, reconoce complicaciones. Usa el Doppler. Referencia oportuna. • Conoce pruebas de bienestar fetal, identifica SFA, Refiere oportunamente 			
Unidad temática V: Complicaciones médicas del embarazo					
Del 11 al 16 de noviembre	Infecciones en el embarazo:	<ul style="list-style-type: none"> • Realiza la HC con anamnesis dirigida a factores de riesgo de las ITS, VIH-SIDA y Síndrome TORCH. Solicita exámenes de laboratorio y pruebas 			

	<p>Infección del tracto urinario y gestación:</p> <p>Enfermedades intercurrentes en el embarazo I: Patología pulmonar, cardíaca y renal.</p> <p>Enfermedades intercurrentes en el embarazo II: Patología Reumática, endocrina y neurológicas.</p>	<p>especiales. Elabora el Dx. Síndromico. Prescribe tratamiento y refiere el caso al nivel especializado en caso de duda, falla de tratamiento o gravedad del caso.</p> <ul style="list-style-type: none"> Realiza HC con anamnesis dirigida buscando antecedentes de ITU. Se solicitan examen de sedimento urinario, Urocultivo. Determinar complicaciones como pielonefritis para hospitalizar. Evaluar enfermedades médicas que complican o se complican con la gestación. Realizar estudios elementales y referir para manejo especializado. 			
<p>• Unidad temática VI: El puerperio</p>					
<p>Del 17 al 19 de noviembre</p>	<p>El puerperio normal y patológico</p> <p>Anticoncepción posparto</p>	<ul style="list-style-type: none"> Realiza correcta evaluación de la puérpera, realizando orientación adecuada que evite complicaciones. Diagnosticar complicaciones del puerperio: endometritis, mastitis, infecciones de heridas. Tratar convenientemente y derivar cuando corresponda. Explica y demuestra a la paciente la anatomía de las mamas. Importancia de la lactancia materna exclusiva. Explica las posibles complicaciones, 			

		<p>forma de evitarlas y manejo inicial.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Explica la lactancia como método anticonceptivo, el DIU y las progestinas en sus diferentes vías explica y demuestra a la paciente la anatomía de las mamas. Importancia de la lactancia materna exclusiva. Explica las posibles complicaciones, forma de evitarlas y manejo inicial. 			
--	--	---	--	--	--

V. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS.

I. ASPECTOS GENERALES

Modalidad: Virtual.

El desarrollo de la asignatura tiene dos componentes: teórico y práctico.

Periodo: Segundo Semestre (02 de agosto al 27 de noviembre 2021).

Contenidos de la asignatura: Los contenidos son los mismos que figuran en el silabo aprobado vigente.

Estrategias didácticas: Las estrategias didácticas sugeridas para el curso son: la educación de pares, trabajo en equipo, análisis y problematización.

Compromiso del docente para el desarrollo del curso en la modalidad no presencial: El docente responsable de la clase debe:

- Programar sus actividades para el desarrollo de sus temas
- Tener conocimiento y dominio de la plataforma de la USMP.
- Presentarse virtualmente al inicio del curso, para lo cual hace una breve presentación que permita a los estudiantes conocer los datos profesionales y personales del docente.
- Orientar a los estudiantes en las clases virtuales.
- Desarrollar las clases en el horario programado
- Tomar lista para control de asistencia.

II. DESARROLLO DE LA TEORIA

El desarrollo de la teoría se efectuará en el aula virtual de martes a viernes en forma interactiva, los días martes, miércoles, jueves y viernes de 8.30 am a 9.15 am según cronograma, teniéndose en cuenta lo siguiente:

- Los docentes (coordinador general y coordinadores de sede) son los que asumen el papel de guía del aprendizaje y son responsables del desarrollo de la teoría.
- Los docentes deben desarrollar las siguientes acciones:
 - ✓ Seleccionar el tema de lectura y subir al aula virtual una semana antes
 - ✓ Motivar al estudiante y lograr su interés por el tema a tratar.
 - ✓ Presentar en PPTs u otros el material organizado coherentemente de menor a mayor complejidad o desde lo general a las particularidades.

- ✓ Complementar la información presentada a través de: literatura, enlaces, graficas, mapas conceptuales, videos y otros medios adecuados.
- ✓ Presentar tareas que inviten al estudiante a investigar, discutir y/o participar con el docente y sus compañeros.
- ✓ Absolver las dudas e interrogantes de los estudiantes, profundizando y ampliando el tema desarrollado.
- ✓ Controlar la asistencia de los estudiantes.

- ✓ Aplicar un post test (05 preguntas) 2 preguntas de la lectura y 3 de la exposición, al final de la clase para evaluar el logro del aprendizaje.

- La conexión del docente con sus estudiantes para el desarrollo de los temas que le corresponde es a través de video conferencias interactivas que no debe durar más de 45 minutos, debiendo tener presente en los contenidos conceptuales lo siguiente:
 - ✓ **Exposición principal:** debe ser sincrónica (en tiempo real) y también garantizar un acceso asincrónico. Puede ser a través de la grabación de la clase u otro medio.
 - ✓ **Material Complementario:** debe incluir lecturas o información que complementen lo desarrollado en la “exposición principal”, tocando temas no desarrollados, temas colaterales para ubicarlos en el contexto, para la comparación y/o discusión.
- Para la aplicación del post test que evaluará el logro del aprendizaje se formulan cinco (05) preguntas que se colocará luego de cada sesión. al final de la clase
- Es recomendable que para la formulación de las preguntas el docente tenga presente lo siguiente:
 - ✓ Las preguntas deben permitir al estudiante regresar a la información brindada para fijar conceptos.
 - ✓ Incluir preguntas de discusión o análisis que motiven a los estudiantes a consultar con sus compañeros o con el docente.
- La evaluación de la teoría será a través de dos exámenes uno para ginecología y otro para obstetricia.

III. DESARROLLO DE LAS PRACTICAS CLINICAS

El desarrollo de las prácticas: seminarios, casos clínicos, simulación estandarizada invertida y video fórum se efectuarán en la aplicación Microsoft Teams los días lunes, martes, miércoles y viernes de 10am a 1pm según cronograma. La participación de los estudiantes será activa y se organizarán en grupos de 14 alumnos para seminarios y casos clínicos; y máximo 40 estudiantes para simulación estandarizada invertida y video fórum.

- 1. Seminarios:** Actividades académicas formativas sincrónicas y asincrónica, en línea en el aula virtual, para lo cual los docentes deberán tener en cuenta lo siguiente:
 - Orientar a los estudiantes para que preparen los materiales para el desarrollo del tema programado según el silabo.
 - Presentar el esquema y motivar para el desarrollo del seminario e invitar a la presentación del tema por los estudiantes.
 - Dirigir el foro de debate en el que intervienen el docente y los estudiantes.
 - Realizar las conclusiones y afirmar los conceptos.
 - Evaluación del trabajo y la participación de los estudiantes mediante rúbricas

- 2. Caso clínico:** Actividades académicas formativas sincrónicas y asincrónica que tratan los casos problemas y más relevantes de la asignatura, para su desarrollo el docente debe tener en cuenta lo siguiente:
 - Seleccionar y preparar un caso problema relevante con 5 interrogantes los cuales deben ser resueltos y presentados como un informe por los alumnos.

- El caso clínico será publicado en el aula virtual una semana antes de su discusión, para que los alumnos puedan leerlos, analizarlos y responder las 5 interrogantes.
- El docente hará la presentación sistematizada del caso propiciando el análisis y discusión del caso siguiendo las partes de la historia clínica:
 - ✓ Anamnesis: discutir y analizar signos y síntomas.
 - ✓ Examen físico: análisis de los hallazgos en el examen.
 - ✓ Diagnóstico presuntivo y diagnósticos diferenciales.
 - ✓ Exámenes auxiliares: discutir que análisis de laboratorio y de imágenes contribuirían para llegar al diagnóstico definitivo.
 - ✓ Establecer el tratamiento, así como las acciones preventivas correspondientes.
- Realizar las conclusiones y afirmar los conceptos.
- Evaluación del trabajo y la participación de los estudiantes mediante rúbricas

3. Simulación Estandarizada Invertida: Actividad académica formativa sincrónicas y asincrónica que simula la actuación del médico frente al paciente, para lo cual el docente debe tener en cuenta lo siguiente:

- El profesor coordinador diseñara el modelo del guion para la dramatización y escenificación remota con la participación de los estudiantes para mostrar lo siguiente:
 - ✓ La atención médica Gineco-obstétrica en consulta externa, emergencia, hospitalización y centro obstétrico: sala de partos, sala de operaciones, sala de procedimientos, que simule la atención médica especializada y la relación médico paciente.
 - ✓ Elaboración de la historia clínica Gineco-obstétrica considerando la anamnesis, examen clínico general y examen preferencial.
 - ✓ Síntomas y signos ginecológicos y propedéuticos obstétricos.
- Se pueden utilizar técnicas como sociodramas, Role Playing “juego de roles o la interpretación de un papel”, Inversión de roles, Soliloquio.
- Realizar las conclusiones y afirmar los conceptos.
- Evaluación del trabajo y la participación de los estudiantes mediante rúbricas

4.- Video Fórum: Es un instrumento de acción educativa, que permite a los estudiantes desarrollar la comprensión, el análisis y la discusión sobre un tema, fomentando el espíritu crítico y propiciando el aprendizaje de competencias que serán de gran utilidad en su futuro profesional.

- Se realizarán cada 15 días y se abordarán 4 temas relevantes de Ginecología y 4 temas de Obstetricia.
- Antes de la presentación el profesor explicará la importancia del tema a tratar y la mecánica de la actividad a desarrollar.
- Al finalizar la exposición el profesor recogerá las inquietudes y preguntas de los estudiantes, para su discusión, motivando la participación de todos los alumnos.
- Concluye el Video Fórum, con el resumen y conclusiones que hará el profesor y evaluará a los estudiantes.

RECURSOS DIDÁCTICOS

Los recursos didácticos empleados son:

- Libros digitales
- Portafolio
- Clases en línea

- Foros
- Chats
- Correo
- Video tutoriales
- Blog
- E-books
- Videos explicativos
- Organizadores visuales
- Presentaciones virtuales de simulación con maquetas y otros.

VI. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

La evaluación es permanente e integral, sistemática, objetiva y participativa. Se desarrolla de la siguiente manera:

1.- La Asignatura consta de 02 capítulos:

- Ginecología
- Obstetricia

La nota final de la Asignatura se obtiene promediando ambos capítulos. Se considera aprobado en el curso siempre y cuando ambos capítulos estén aprobados con una nota mínima de once (11):

$$PF = (\text{PROM. GINECOLOGÍA} + \text{PROM. OBSTETRICIA})/2 (*)$$

2.- Cada capítulo será evaluado de la siguiente manera:

- Teoría..... 50%
- Prácticas 50%

Si una de esas notas es desaprobatoria, el capítulo tendrá la nota de diez (10).

3.- Detalles de la evaluación teórica y práctica:

Promedio Ginecología = Examen Ginecología * 0.5 + Prom. Prácticas Ginecología (no presenciales) * 0.5
 Promedio Obstetricia = Examen Obstetricia * 0.5 + Prom. Prácticas Obstetricia (no presenciales) * 0.5

- La nota de teoría, será calificada por el responsable y coordinador de la asignatura.
- El promedio de prácticas (no presenciales) en los capítulos de ginecología y obstetricia, serán calificados por los docentes específicamente encargados para ello, y tendrán la siguiente estructura:

	PORCENTAJE
SEMINARIOS	30 %
CONVERSATORIOS DE CASOS CLINICOS: GINECO-OBSTETRICIA	30 %
SIMULACION ESTANDARIZADA INVERTIDA	20 %
ACTIVIDAD DE VIDEOS FORUM	20 %
PROMEDIO DE PRÁCTICAS	100%

REGLAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIANTES DE PREGRADO, ARTICULOS A RESALTAR

- Sólo se podrá promediar los capítulos siempre y cuando cada uno de ellos se encuentre aprobado con una nota mínima de ONCE (11.00), caso contrario se consignará una nota máxima de DIEZ (10.00). Art. 15.
- Al promediarse la nota final de la asignatura se tomará en cuenta el medio (1/2) punto a favor del alumno. Art. 14.
- El alumno que se encuentre hábil, podrá rendir el examen de Aplazados sólo del capítulo o capítulos que desaprobó, siempre y cuando la nota de práctica de dichos capítulos se encuentre aprobada (Art.38). Luego de rendir el examen de Aplazados, la nota final de la asignatura estará dada por el promedio de los capítulos previamente aprobados y los capítulos aprobados durante el examen de Aplazados. Sí hubiese uno o más capítulos desaprobados en el examen de aplazados, éstos no podrán promediarse y se consignará como nota final de la asignatura una nota máxima de DIEZ (10)

VII. FUENTES DE INFORMACIÓN

Guías y textos de aprendizaje de primera línea.

- Williams Ginecología, 3e, 2017.
- Berek y Novak, Ginecología de Novak, 16 Edición, 2013.
- Cunningham, Obstetricia de Williams, (2018) 25° Edición -Mc Graw-Hill. México
- Schwarz-Sala-Duverges, Obstetricia. 6ª Edición. (2009).
- Guía de Procedimientos de Ginecología y Obstetricia de la USMP.
-

Bibliográficas complementaria

- Cabero Roura. Tratado de Ginecología y obstetricia, 2da edición, 2013. Editorial Médica Panamericana. Barcelona. España.
- Howard W. Jones y John A, Rock TE LINDE GINECOLOGÍA QUIRURGICA 11°. Edición. Barcelona (España). Editorial WOLTERS Kluwer .2017
- Guías de Práctica Clínica para la atención de Emergencias Obstétricas Según nivel de Capacidad resolutive, Perú. MINSA, (2007).
- J. Gonzales Merlo. E. Gonzales Bosquet. J. Gonzales Bosquet, Ginecología. 9° Edición, 2014
- Pacheco J y Col, Ginecología y Obstetricia, 2da edición, 2009.
- SEGO. Protocolos asistenciales de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia , 2010
- Vincenzo Berghella, Obstetric Evidence Based Guidelines, 2ª Edición. Informa Healthcare UK. (2012).
- Gori – Castaño – Lorusso. Ginecología de Gori. 3era edición. Editorial Médica Panamericana.2016.
- Mc Cary, James – Mc Cary, Stephen - Alvarez-Gayou, Juan – Suarez, Luis. Sexualidad humana. Editorial. El Manual Moderno. Quinta Edición
- Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria. Manual de Práctica Clínica en Senología. 3ª edición. España. Edita: Fundación Española de Senología y Patología Mamaria, 2015.
- NT N° 115-MINSA/DGE.V.01: Norma Técnica de salud para la vigilancia epidemiológica de la infección VIH y las ITS en el Perú”.
- NT N° 164-MINSA/2020/DGISP: Norma Técnica de salud para el cuidado integral a mujeres en integrantes del grupo familiar afectados por violencia sexual.
- NTS N°167-MINSA/2020/DGIESP. Norma Técnica de salud para la prevención y el Control de las infecciones de transmisión sexual -ITS y el VIH.

- Directiva sanitaria N° 085-MINSA/2019/DGIESP: Plan para prevención del cáncer de cérvix.

Bibliografía electrónica:

- Buscadores y revistas digitales de la USMP
 - http://www.sibus.usmp.edu.pe/biblioteca_virtual.php
 - UpToDate: <https://www.uptodate.com/contents/search>
 - Clinical Key: <https://www.clinicalkey.es/#!/>
- <https://www.cochranelibrary.com/search>
- <https://bvsalud.org/es/>
- <http://www.spoq.org.pe/web/revista/index.php/RPGO/index>
- <https://www.acog.org/clinical/clinical-guidance/practice-bulletin>
- <https://www.flasog.org/>
- <https://www.flasog.org/libros>
- <https://www.flasog.org/revista>
- <https://www.figo.org/es>
- <https://www.figo.org/es/recursos/boletin-mensual-de-figo>

ANEXOS

- Anexo 1: Personal Docente.
- Anexo 2. Cronograma General de actividades de la asignatura de Ginecología y Obstetricia
- Anexo 3. Cronograma específico de las actividades del Capítulo de Ginecología
- Anexo 3.1 Calendarización de las clases teóricas en ginecología
 - Anexo 3.2. Calendarización de los seminarios en ginecología
 - Anexo 3.3. Calendarización de los casos clínicos en ginecología
 - Anexo 3.4. Calendarización de los temas de simulación estandarizada invertida (SEI) en ginecología
 - Anexo 3.5. Calendarización de los temas de video fórum en ginecología
 - Anexo 3.6. Calendarización de los temas de conferencias por expertos en ginecología
- Anexo 4. Cronograma específico de las actividades del Capítulo de Obstetricia
- Anexo 4.1. Calendarización de las clases teóricas en Obstetricia
 - Anexo 4.2. Calendarización de los seminarios en Obstetricia
 - Anexo 4.3. Calendarización de los casos clínicos en Obstetricia
 - Anexo 4.4. Calendarización de los temas de simulación estandarizada invertida (SEI) en Obstetricia
 - Anexo 4.5. Calendarización de los temas de video fórum en Obstetricia
 - Anexo 4.6. Calendarización de los temas de conferencias por expertos en Obstetricia

ANEXO 1.

PERSONAL DOCENTE Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES

Facultad de Medicina Humana

MASCARO SANCHEZ, Pedro (Responsable de la Asignatura)

SANDOVAL PAREDES, José (Coordinador General)

AYLLON BULNES, Guigliana Elizabeth Sara (Doc. Coordinadora de Casos Clínicos)

DONAYRE VIDAL, Abelardo Raúl (Doc. Coordinador de talleres de Video-Fórum)

DE LA CRUZ FERRUZO, Alex (Doc. Coordinador de Simulación Estandarizada Invertida)

Instituto Nacional Materno Perinatal

PINTO ARTEAGA, Nélica

CALLAHUI ORTIZ, Irma Teresa

ALVARADO ÑATO, Carlos

FERNANDEZ HAQUUEHUA, Julio César

CHUQUISPUMA TORRES, Ana Rocío

Hospital Nacional Hipólito Unánue

TORRES ZUMAETA José Alejandro

ARROYO MONTES, Bertha Elizabeth

CHACHA CERQUIN Luz Elena

Hospital Nacional Sergio E. Bernales

AGUIRRE MATA, Pedro Segundo

CERNA CORNELIO, Miguel Ángel

ERAZO ESPINOZA, Ángel Clemente

MENDOZA PEÑA, Víctor

VILCHEZ REQUEJO, José Manuel

Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión

AGUILAR FRANCO, Julio

VILLANES CARDENAS, Juan Carlos

PEREZ RAMOS, Luis Henry

Hospital Guillermo Almenara Irigoyen

CABALLERO VERA, Héctor Gerardo

MARTINA CHAVEZ, Marco Antonio

AMADO MALINCOVICH, Jerónimo

Hospital Santa Rosa

CASTRO TOSCANO Hugo Alexis

CALDERON RIVERA, Milagros Lambred

LEON ABAD Mario Fernando

ATENCIA LOPEZ Judith Marcela

BARRETO AGUILA Rosa Nelly

Hospital San Bartolomé

CABRERA RAMOS, Santiago

RAMIREZ CABRERA, Juan Orestes

GAMARRA HUAMAN, Zulma

DOCENTES RESPONSABLES DEL DICTADO DE TEORIAS, VIDEOS FORUMS Y SEI

UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA

ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2021 - II

A. DOCENTES RESPONSABLES DEL DICTADO DE TEORÍAS - VIDEOS FORUMS - SIMULACION ESTANDARIZADA INVERTIDA

N°	SEDE	DOCENTES COORDINADORES	TEORIAS	VF	SEI
1	FMH	MASCARO SANCHEZ, Pedro	5		
2	FMH	SANDOVAL PAREDES, José	5		
3	INMP	AYLLON BULNES, Guigliana Elizabeth Sara	3	8	8
4	FMH	DONAYRE VIDAL, Abelardo Raúl	4	8	8
5	HNDM	DE LA CRUZ FERRUZO, Alex	4	8	8
1	INMP	PINTO ARTEAGA, Nélica	5	8	8
2	HNHU	TORRES ZUMAETA José Alejandro	5	8	8
3	HNSEB	AGUIRRE MATA, Pedro Segundo	5	8	8
4	HNDAC	AGUILAR FRANCO, Julio	5	8	8
5	HGAI	CABALLERO VERA, Héctor Gerardo	5	8	8
6	HSR	CASTRO TOSCANO Hugo Alexis	5	8	8
7	HNSB	CABRERA RAMOS, Santiago	5	8	8
8		DOCENTES INVITADOS	8		
12		TOTAL	64	8	8

DOCENTES RESPONSABLES DE LAS ACTIVIDADES DE SEMINARIO Y CASOS CLINICOS

B. DOCENTES RESPONSABLES DE ACTIVIDADES

(SEMINARIOS-CASOS CLÍNICOS)

N°	SEDE	DOCENTES	GRUPO PRACT
1	INMP Coord.Dra.Pinto	CALLAHUI ORTIZ, Irma Teresa	GRUPO I
		ALVARADO ÑATO, Carlos	GRUPO II
		FERNANDEZ HAQQUEHUA, Julio César	GRUPO III
		CHUQUISPUMA TORRES, Ana Rocío	GRUPO IV
2	HNHU Coord.Dr.Torres	ARROYO MONTES , Bertha Elizabeth	GRUPO V
		CHACHA CERQUIN Luz Elena	GRUPO VI
3	HNSEB Coord.Dr.Aguirre	CERNA CORNELIO, Miguel Ángel	GRUPO VII
		ERAZO ESPINOZA, Ángel Clemente	GRUPO VIII
		MENDOZA PEÑA, Víctor	GRUPO IX
		VILCHEZ REQUEJO, José Manuel	GRUPO X
4	HNDAC Coord.Dr.Aguilar	VILLANES CARDENAS, Juan Carlos	GRUPO XI
		PEREZ RAMOS, Luis Henry	GRUPO XII
5	HGAI Coord.Dr.Caballero	MARTINA CHAVEZ, Marco Antonio	GRUPO XIII
		AMADO MALINCOVICH, Jerónimo	GRUPO XIV
6	HSR Coord.Dr.Castro	CALDERON RIVERA, Milagros Lambred	GRUPO XV
		LEON ABAD Mario Fernando	GRUPO XVI
		ATENCIA LOPEZ Judith Marcela	GRUPO XVII
		BARRETO AGUILA Rosa Nelly	GRUPO XVIII
7	HNDSB Coord.Dr.Cabrera	RAMIREZ CABRERA, Juan Orestes	GRUPO IXX
		GAMARRA HUAMAN , Zulma	GRUPO XX

ANEXO 2.

Cronograma General de las actividades de la asignatura de Ginecología y Obstetricia

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
08.30 – 09.15		Clase teórica	Clase teórica	Clase teórica	Clase teórica
10.00 – 13.00	Práctica	Práctica	Práctica		Práctica

ANEXO 3

CRONOGRAMA ESPECÍFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO DE GINECOLOGÍA

0	FECHA	TEMAS DE GINECOLOGÍA	DOCENTE	SEDE
UNIDAD DIDACTICA I: Principios básicos de la ginecología				
0	02/08/2021	Clase inaugural		
1	03/08/2021	Anatomía del aparato genital femenino: Estructura pélvica. Ligamentos. Diafragma pélvico. Genitales externos. Aparato genital: Vagina, Cérvix, útero y Trompas uterinas. Órganos pélvicos, Irrigación e inervación.	Dr. Castro	HSR
				1
2	04/08/2021	Embriología del aparato genital femenino: Desarrollo de las gónadas. Desarrollo del tracto genital. Conductos genitales. Diferenciación del tracto genital. Genitales externos, estado diferenciado y diferenciación sexual.	Dr. Donayre	FMH
				1
3	05/08/2021	Evaluación de la paciente ginecológica. Principios de la Relación Médico-Paciente. Historia clínica. Exploración abdominal. Exploración del aparato genital: Genitales externos, vagina y cuello uterino, tacto bimanual, tacto recto vaginal.	Dr. De La Cruz	HNDM
				1
UNIDAD DIDACTICA II: Endocrinología Reproductiva				
4	06/08/2021	Fisiología de la reproducción: Producción hormonal del ciclo genital femenino. Eje hipotálamo hipofisario ovárico. Ciclo ovárico y genital.	Dr. Aguilar	HNDAC
				1
5	10/08/2021	Amenorrea primaria y secundaria: Definición. Clasificación. Etiología. Diagnóstico y tratamiento	Dr. Torres	HNHU
				1
6	11/08/2021	Sangrado Uterino Anormal: Definición. Etiología. Diagnóstico. Anamnesis. Exploración General y preferencial. Tratamiento Médico y quirúrgico.	Dr. Torres	HNHU
				2
	12/08/2021	CONFERENCIA: Violencia basada en género: violencia física, psicológica y sexual.	Dra. Martha Rondón	Invitada
7	13/08/2021	Síndrome del ovario poliquístico: Definición. Prevalencia. Etiopatogenia. Clínica. Exámenes auxiliares. Tratamiento.	Dr. Sandoval	FMH
				1
8	17/08/2021	Dismenorrea: Incidencia. Etiología. Sintomatología. Diagnóstico. Tratamiento. Síndrome premenstrual. Síndrome disfórico: Definición. Etiología. Diagnóstico. Tratamiento.	Dr. Aguirre	HNSEB
				1
9	18/08/2021	Manejo de la pareja infértil: Definición. Epidemiología. Estudio básico de la pareja infértil: Factor masculino, Factor femenino. Tecnología reproductiva: Inseminación artificial, fecundación in vitro y transferencia embrionaria	Dra. Pinto	INMP
				1
	19/08/2021	CONFERENCIA: Planificación Familiar y Anticoncepción efectiva y de larga duración	Dr. Eduardo Cáceres	
10	20/08/2021	Pubertad y Climaterio: Definición. Bases endocrinológicas. Patologías y riesgos. Clínica, Tratamiento de las alteraciones	Dr. Cabrera	HNSB
				1

0		UNIDAD TEMATICA III: Infecciones Ginecológicas		
11	24/08/2021	Vaginitis y vaginosis: Flujo vaginal normal. Vaginosis bacteriana. Candidiasis. Tricomoniasis. Incidencia. Etiología. Síntomas. Diagnóstico. Tratamiento.	Dra. Ayllon	INMP
				1
12	25/08/2021	Infecciones de transmisión sexual: Gonorrea. Lúes. Chancroide. Condilomatosis. Linfogranuloma venéreo. Clamidiiasis. VIH – Sida: Epidemiología. Factores de riesgo. Pruebas diagnósticas. Clínica. Tratamiento	Dr. Aguilar	HNDAC
				2
	26/08/2021	CONFERENCIA: Impacto Social del Cáncer Ginecológico y su prevención.	Dr. Miguel Matute	Invitado
13	27/08/2021	Dolor pélvico agudo: Enfermedad inflamatoria pélvica: Definición. Etiología. Epidemiología. Clasificación. Cuadro Clínico. Diagnóstico. Tratamiento.	Dr. Torres	HNHU
				3
		UNIDAD TEMATICA IV: Patología Benigna del Aparato Reproductor Femenino		
14	31/08/2021	Dolor Pélvico Crónico: Endometriosis: Definición. Epidemiología. Histogénesis. Sintomatología. Exploración clínica. Evolución. Tratamiento	Dra. Pinto	INMP
				2
15	01/09/2021	Evaluación del prolapso genital: Definición. Fisiopatología. . Sintomatología. Examen clínico: Perfil vaginal de Baden y POP-Q. Tratamiento conservador y quirúrgico. Incontinencia urinaria: Definición. Clasificación. Causas y factores predisponentes. Evaluación. Tratamiento médico y quirúrgico	Dr. Torres	HNHU
				4
	02/09/2021	CONFERENCIA: Medicina Reproductiva en los Servicios Públicos y Reproducción Asistida como derecho de la Pareja Infértil.	Dr. Marco Garnique	Invitado
16	03/09/2021	Patología benigna de la mama: Clasificación. Mastopatía cíclica. Mastitis no puerperal. Mastodinea de otra causa. Fibroadenoma. Tumor filoides. Patología asociada a secreción del pezón	Dr. Caballero	HGAI
				1
17	07/09/2021	Patología benigna del útero: Cervicitis. Poliposis. Leiomatosis. Adenomiosis: Clínica y tratamiento	Dr. Aguilar	HNDAC
				3
18	08/09/2021	Patología Anexial: Tumores Neoplásicos y no neoplásicos paratubaricos. Etiología, Clasificación. Clínica. Complicaciones. Tratamiento	Dr. Cabrera	HNSDB
				2
	09/09/2021	Sexualidad humana normal y patológica. Dr. Mauro Rivera (USMP)	Dr. Mauro Rivera	USMP
19	10/09/2021	Lesiones más frecuentes de la vulva y vagina: Tumores benignos. Dermatitis vulvar. Bartholinitis. Molusco contagioso. Ulceras vulvares	Dr. Sandoval	FMH
				2
20	14/09/2021	Imagenología como ayuda diagnóstica en ginecología: Ecografía pélvica y transvaginal, Doppler. Hidrosonografía. Histerosalpingografía. Tomografía. RMN.	Dr. Castro	HSR
				2

UNIDAD TEMATICA V: Oncología Ginecológica				
21	15/09/2021	Lesiones pre malignas y malignas de mama: Lesiones pre neoplásicas y de riesgo: carcinoma in situ. Epidemiología. Factores de riesgo del cáncer mama: Calculo del riesgo. Diagnóstico. Mamografía. Ecografía. RMN. Marcadores. Estadiaje. Tratamiento	Dr. Caballero	HGAI
				2
	16/09/2021	CONFERENCIA: La pandemia covid 19 y su impacto en la salud reproductiva.	Dr. Arturo Pareja	USMP
22	17/09/2021	Lesiones precursoras y cáncer de cuello uterino: Lesión pre maligna. Terminología. Diagnóstico. Evolución del NIC. Tratamiento. Cáncer de cérvix: Incidencia. Clasificación. Diagnóstico. Tratamiento	Dr. De La Cruz	HNDM
				2
23	21/09/2021	Lesiones pre malignas y malignas de útero y ovario: Hiperplasia endometrial. Cáncer de endometrio, Cáncer de ovario: Epidemiología. Factores de riesgo. Diagnóstico. Tratamiento.	Dr. Aguirre	HNSEB
				2
24	22/09/2021	Lesiones pre malignas y malignas de vulva y vagina: Neoplasia vulvar intraepitelial. Definición. Clasificación. Diagnóstico. Tratamiento. Enfermedad de Paget. Cáncer de vulva: Clínica. Diagnóstico. Tratamiento	Dr. Sandoval	FMH
				3
UNIDAD TEMATICA VI: Cirugía Ginecológica				
25	23/09/2021	Cirugía ginecológica: Abdominal, Vaginal (piso pélvico), Laparoscópica, Histeroscópica. Evaluación pre y post-operatoria	Dr. Aguirre	HNSEB
				3
26	24/09/2021	Cirugías ginecológicas menores: Condilomatosis. Quiste de Bartholino. Absceso de Bartholino. Cauterización y Crioterapia. Conización cervical.	Dr. Mascaró	FMH
				1
27 de setiembre		PRIMER EXAMEN : GINECOLOGÍA		

FECHA	TEMAS DE SEMINARIOS DE GINECOLOGÍA
Mi 4-Ago	Ética aplicada a situaciones de la atención en Ginecología y Obstetricia
Vi 6-Ago	Desarrollo Sexual de la Mujer en todas sus etapas
Lu 9-Ago	El ciclo menstrual y su aplicación clínica. Los trastornos del ciclo menstrual: evaluación y manejo
Mi 11-Ago	Ginecología de la Recién Nacida, Infancia y Adolescencia
Vi 13-Ago	Ginecología de la Peri menopausia y Senectud
Lu 16-Ago	Métodos y procedimientos diagnósticos en ginecología
Vi 20-Ago	Síndrome de Flujo Vagina, Vulvo-vaginitis y cervicitis
Lu 23-Ago	Abdomen agudo ginecológico. Diagnóstico y Manejo. Enf.Inflamatoria Pélvica
Vi 27-Ago	Infecciones de Trasmisión sexual (ITS). Manejo y prevención.
Vi 3-Set	El Papiloma Virus Humano (PVH) y lesiones pre-malignas del cuello uterino
Lu 6-Set	El Papanicolaou, la Colposcopia y las pruebas moleculares.
Vi 10-Set	Evaluación y trastornos del piso pélvico: Baden, POP-Q. Incontinencia Urinaria
Lu 13-Set	Enfermedades benignas de la mama y Diagnóstico Diferencial con Ca de mama.

Vi 17-Set	Métodos Anticonceptivos: Métodos Naturales, Hormonales, Dispositivos intrauterinos y subdérmicos. Anticoncepción Oral de Emergencia.
Lu 20-Set	Anticoncepción Quirúrgicos Voluntaria (AQV): Bloqueo Tubario (convencional y laparoscópico) y Vasectomía.
Vi 24-Set	Sexualidad Humana y Salud Sexual

FECHA	TEMAS DE CASOS CLÍNICOS GINECOLOGICOS
Mi 18-Ago	HUA en la Pubertad y Adolescencia
Mi 25-Ago	Hemorragia Uterina en la Post- Menopausia
Mi 1-Set	Infecciones genitales más comunes
Mi 8-Set	Patología benigna más común de la mama: Fibroadenoma, Mastopatía fibro-quística
Mi 15-Set	Miomatosis uterina
Mi 22-Set	Ca cérvix in situ

N°		TEMAS DE SIMULACION INVERTIDA EN GINECOLOGÍA
1	10 y 12-Ago	Caso de paciente mujer con amenorrea
2	24 y 26-Ago	Caso de paciente mujer c/ infección de tracto genital
3	7 y 9-Set	Caso de paciente acude para despistaje de Ca. Ginecológico (mama y cérvix)
4	21 y 23-Set	Caso de paciente q acude por Hemorragia Ginecológica
N°		TEMAS DE VIDEO-FORUM EN GINECOLOGÍA
1	3 y 5-Ago	Examen ginecológico: Genitales externos. Especuloscopía. Flujos. Tumoraciones. Cervicopatías. Papanicolaou. Test de Schiller e IVAA.
2	17 y 19-Ago	Examen de Mamas: Límites, técnicas. Descripción de característica de los Nódulos y ubicación. Autoexamen.
3	31-Ago y 2-Set	Procedimientos en Planificación Familiar (DIU, Implante subdérmico)
4	14 y 16 Set	Procedimientos en Ginecología: Biopsia, colposcopia, ecografía

N°		TEMAS DE CONFERENCIAS POR EXPERTOS EN GINECOLOGÍA	INVITADO
1	12/08/2021	Violencia basada en género: violencia física, psicológica y sexual.	Dra. Martha Rondón
2	19/08/2021	Planificación familiar y anticoncepción efectiva y de larga duración	Dr. Eduardo Cáceres
3	26/08/2021	Impacto Social del Cáncer Ginecológico y su prevención	Dr. Miguel Matute
4	02/09/2021	Medicina Reproductiva en los Servicios Públicos y Reproducción Asistida como derecho de la Pareja Infértil	Dr. Marco Garnique
5	09/09/2021	Sexualidad humana normal y patológica. Dr. Mauro Rivera (USMP)	Dr. Mauro Rivera
6	16/09/2021	La pandemia covid 19 y su impacto en la salud reproductiva.	Dr. Arturo Pareja

ANEXO 4.

CRONOGRAMA ESPECÍFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO DE OBSTETRICIA

No	FECHA	TEMAS DE OBSTETRICIA	DOCENTE	SEDE
UNIDAD TEMATICA I: Anatomía y fisiología materno fetales				
1	28/09/2021	Modificaciones anatómicas y fisiológicas en el embarazo: Modificaciones generales y locales	Dr. Donayre	FMH
				2
2	29/09/2021	Reproducción: Fecundación, implantación, desarrollo del embrión: Formación del huevo, primeras segmentaciones, el blastocito, el macizo celular interno. Desarrollo morfológico y funcional del embrión y feto.	Dr. Aguilar	HNDAC
				4
	30/09/2021	CONFERENCIA: Situación de la Madre y el Neonato en el Perú. Morbimortalidad.	Dr. Pedro Mascaro	
3	01/10/2021	Morfología y fisiología placentaria: Periodo prevellositario, periodo vellositario. Cubierta cito trofoblástica, Evaluación morfológica de las vellosidades coriales, endocrinología de la placenta. El intercambio gaseoso y metabólico a nivel placentario	Dr. De La Cruz	HNDM
				3
4	05/10/2021	Evaluación del líquido amniótico y sus trastornos. Volumen, origen, características, composición, funciones, medición ecográfica. Oligohidramnios, polihidramnios, el meconio.	Dra. Pinto	INMP
				3
UNIDAD TEMATICA II: Embarazo y Pre-Parto				
5	06/10/2021	Propedéutica Obstétrica: Actitud, situación, posición y presentación fetal. Maniobras de Leopold, auscultación tacto vaginal y examen de la pelvis.	Dra. Ayllon	INMP
				2
	07/10/2021	CONFERENCIA: El Aborto como problema Médico-Social. Irrupción Legal del embarazo.	Dr. Miguel Gutiérrez	
6	12/10/2021	Diagnóstico de embarazo y atención prenatal: Modelo OMS. Instrumentación de la atención prenatal. Enfoque de Riesgo Reproductivo y Riesgo Obstétrico. Exámenes prenatales.	Dr. De La Cruz	HNDM
				4
UNIDAD TEMATICA III: Trabajo de parto y parto				
7	13/10/2021	Los factores del parto: El canal del parto, feto o móvil, la contracción uterina y la triple gradiente.	Dra. Ayllon	INMP
				3
	14/10/2021	CONFERENCIA: Embarazo y Aborto en la Adolescente en el Perú.	Dra. Nélida Pinto	
8	15/10/2021	Periodos del parto: Evaluación del primer periodo. Dinámica uterina: Fase activa y latente del parto normal y patológico. Partograma. Trabajo de parto disfuncional. Vigilancia fetal durante el trabajo de parto.	Dr. Castro	HSR
				3
9	19/10/2021		Dr. Caballero	HGAI

		Atención del expulsivo normal y patológico: Movimientos cardinales del parto. Deflexiones. Asinclitismo. Expulsivo prolongado. Episiotomía. Adecuación cultural del parto.		3
10	20/10/2021	El alumbramiento normal y patológico: Manejo expectante y manejo activo del alumbramiento. Retención de placenta y restos placentarios: diagnóstico y tratamiento. Revisión del canal del parto y extracción manual de placenta.	Dr. Aguilar	HNDAC 5
	21/10/2021	CONFERENCIA: Claves en la Emergencia Obstétrica: Azul, amarilla.	Dr. Amadeo Sánchez	
11	22/10/2021	Amenaza y Parto pretérmino. Embarazo prolongado: Definición. Causas. Factores de riesgo. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo y prevención.	Dra. Pinto	INMP 4

UNIDAD TEMATICA IV: Complicaciones obstétricas				
12	26/10/2021	Hemorragias de la primera mitad del embarazo: El aborto, embarazo ectópico. Enfermedad del trofoblasto. Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Tratamiento.	Dr. Aguirre	HNSEB 4
13	27/10/2021	Hemorragias de la segunda mitad del embarazo: Placenta previa, desprendimiento prematuro de placenta, rotura uterina. Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Complicaciones. Tratamiento.	Dr. Castro	HSR 4
14	28/10/2021	Hemorragia Post Parto: Atonía uterina, desgarro cervical, retención de restos placentarios, inversión uterina, Rotura uterina: Diagnóstico y manejo. Shock hipovolémico obstétrico.	Dr. Cabrera	HNDSB 3
15	29/10/2021	Rotura prematura de membranas: Definición, incidencia, riesgo materno neonatal. Corioamnionitis: Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Tratamiento	Dr. Mascaro	FMH 2
16	02/11/2021	Trabajo de parto disfuncional. Clasificación. Causas. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo. Parto obstruido: Trabajo de parto obstruido. Definición. Clasificación. Causas. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo. Complicaciones.	Dr. Caballero	HGAI 4
17	03/11/2021	Traumatismo obstétrico: Lesiones en el feto atribuible a parto traumático: lesiones a la piel, lesiones craneales, lesiones faciales, lesiones musculo esqueléticas, lesiones intraabdominales, lesiones de nervios periféricos	Dr. Donayre	FMH 3
	04/11/2021	CONFERENCIA: La Pandemia Covid 19 y sus repercusiones en la salud materno perinatal.	Dr. Pedro Mascaro	
18	05/11/2021	Enfermedad Hipertensiva del Embarazo. Preeclampsia. Eclampsia. Síndrome HELLP. Factores de Riesgo, diagnóstico, tratamiento. Medidas preventivas.	Dr. Castro	HSR 5
19	09/11/2021	Restricción en el crecimiento fetal intrauterino: Definición, Etiopatogenia, clasificación, fisiopatología, diagnostico, el uso	Dra. Pinto	INMP

		del Doppler. Manejo y pronóstico. Feto Grande para edad Gestacional y Macrosomía fetal		5
20	10/11/2021	Sufrimiento fetal agudo y Crónico: Definición, factores de riesgo, diagnóstico, manejo y pronóstico. Pruebas de bienestar fetal en el tercer trimestre y el intraparto.	Dr. Cabrera	HNDSB
				4
		UNIDAD TEMATICA V: Complicaciones médicas en el embarazo		
21	11/11/2021	Infecciones en el embarazo: Virales, bacterianas, protozoarios, TORCH, VIH – Sida. Estrategias de prevención	Dr. Caballero	HGAI
				5
22	12/11/2021	Infección del tracto urinario y gestación: Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Complicaciones. Tratamiento. Sepsis Obstétrica	Dr. Torres	HNHU
				5
23	15/11/2021	Enfermedades intercurrentes en el embarazo I: Enfermedades pulmonares, cardíacas y renales. Diagnóstico, complicaciones en la gestante y en el feto. Manejo. Pronóstico.	Dr. Cabrera	HNDSB
				5
24	16/11/2021	Enfermedades intercurrentes en el embarazo II: Enfermedades reumáticas (LES y artritis reumatoide), endocrinopatías (diabetes mellitus y tiroidopatías), neurológicas (epilepsia, migraña). Diagnóstico, complicaciones, manejo.	Dr. Aguirre	HNSEB
				5
		UNIDAD TEMATICA VI: El puerperio		
25	17/11/2021	El puerperio normal: aspectos anatómicos, fisiológicos y clínicos, deambulación, cuidados perineales, función vesical, depresión. El puerperio patológico: Endometritis, mastitis, infecciones de heridas, factores de riesgo, manejo.	Dr. Donayre	FMH
				4
	18/11/2021	CONFERENCIA: Hemorragias durante el embarazo, parto y puerperio, clave roja.	Dr. José Sandoval	HAL
26	19/11/2021	Anticoncepción post parto: Lactancia (MELA), métodos hormonales, implantes, DIU, quirúrgicos.	Dr. Pedro Mascaro	FMH
				3
22/11/2021		SEGUNDO EXAMEN: OBSTETRICIA		

FECHA	TEMAS DE SEMINARIOS DE OBSTETRICIA
Mi 29-Set	Historia Clínica Obstétrica (Perinatal Base), Consentimiento informado, Instrumentos de Evaluación (SIP, Carnet, gestograma, otros)
Vi 1-Oct	Nutrición en la gestante. Anemia y embarazo: diagnóstico y manejo.
Lu 4-Oct	Atención pre-natal. Semiología obstétrica. Signos de alarma en la gestación.
Mi 6-Oct	Uso racional de medicamentos en el Embarazo
Lu 11-Oct	La hiperémesis gravídica. Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Complicaciones. Tratamiento.
Vi 15-Oct	Enfermedad Trofoblástica Gestacional. Definición. Clasificación. Factores de riesgo. Diagnóstico. Complicaciones. Tratamiento.
Lu 18-Oct	Embarazo en los extremos de la vida: Adolescente y Edad Materna avanzada
Vi 22-Oct	Pruebas de Bienestar Fetal: Ecografía. Perfil Biofísico fetal. Doppler. Cardiotocografía: Test Stressante y No Stressante
Lu 25-Oct	Humanización del parto y Adecuación Intercultural. Parto vertical y con acompañante.
Vi 29-Oct	Embarazo múltiple
Vi 5-Nov	Diabetes y gestación
Lu 8-Nov	Gestación con madre Rh Negativo e Isoinmunización.
Vi 12-Nov	Psicoprofilaxis Obstétrica
Lu 15-Nov	Lactancia Materna: endocrinología de la Lactancia, calostro, leche, consecuencias inmunitarias, cuidados de las mamas, fármacos secretados en la leche.
Vi 19-Nov	Cirugías Obstétricas Menores (Legrado, AMEU, Cerclaje) y Mayores (Cesárea, Cesárea-Histerectomía)
Lu 22-Nov	Covid-19 y Gestación

FECHA	TEMAS DE CASOS CLÍNICOS DE OBSTETRICIA
Mi 13-Oct	Trabajo de Parto. Condiciones maternas y fetales para un parto vaginal. Deflexión o Asinclitismo
Mi 20-Oct	Amenaza de Parto Pretérmino. Manejo y tratamiento. Cuidados neonatales
Mi 27-Oct	Hemorragia de la primera mitad del embarazo con abdomen agudo quirúrgico. Ectópico roto con hemoperitoneo
Mi 3-Nov	Gestante con Hemorragia segunda mitad Y Atonía Uterina
Mi 10-Nov	RPM con signos de sufrimiento fetal agudo. Sin corioamnionitis.
Mi 17-Nov	Hipertensión Gestacional. Clave azul

	TEMAS DE SIMULACION INVERTIDA EN OBSTETRICIA
5 y 7 Oct	Elaboración de historia clínica y control pre-natal. Gestante con anemia
19 y 21-Oct	Gestante con infección urinaria
2 y 4-Nov	Gestante con hemorragia.
16 y 18-Nov	Gestante con Enfermedad Hipertensiva del Embarazo.

TEMAS DE VIDEO-FORUM EN OBSTETRICIA	
28 y 30-Set	CPN, Propedéutica y Examen obstétrico abdominal (AU, Leopold, LCF)
12 y 14-Oct	Diagnóstico de parto, Períodos, Partograma, atención del expulsivo
26 y 28-Oct	Procedimientos intra-uterinos: Legrado, AMEU
9 y 11-Nov	Alumbramiento Dirigido, Retención placentaria y Extracción Manual de Placenta.

y

N°	TEMAS DE CONFERENCIAS POR EXPERTOS EN OBSTETRICIA	INVITADO
1	30/09/2021 Situación de la Madre y el Neonato en el Perú. Morbi-Mortalidad	Dr. Pedro Mascaró
2	07/10/2021 El Aborto como problema Médico-Social. Interrupción Legal del embarazo.	Dr. Miguel Gutierrez
3	14/10/2021 Embarazo y Aborto en la Adolescente en el Perú	Dra. Nélide Pinto
4	21/10/2021 Claves en la Emergencia Obstétrica: Azul, Amarilla.	Dr. Amadeo Sanchez.
5	04/11/2021 Covid y gestación	Dr. Pedro Mascaró
6	18/11/2021 Hemorragias durante el embarazo, parto y puerperio; clave roja	Dr. José Sandoval P.

000000000000