

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

SÍLABO

GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

Asignatura Presencial

I. DATOS GENERALES

- | | |
|------------------------------|---|
| 1.1. Facultad | : Medicina Humana |
| 1.2. Escuela | : Medicina |
| 1.3. Semestre Académico | : 2023 – II |
| 1.4. Código de la Asignatura | : 102629 |
| 1.5. Ciclo | : XII |
| 1.6. Créditos | : 12 |
| 1.7. Horas semanales totales | : 16 horas semanales - 256 horas en la asignatura |
| Horas teóricas | : 4 |
| Horas Prácticas | : 12 |
| 1.8. Requisito(s) | : (103515) (103513) |
| 1.9. Docente | : Responsable : Dr. Pedro Mascaró Sánchez. Coordinador General : Dra. Guigliana Ayllón Bulnes Coordinador de Talleres de Simulación: Dr. Abelardo Donayre Vidal |

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.

Desarrolla los siguientes contenidos de aprendizaje:

- Unidad I: Ginecología.
- Unidad II: Obstetricia

Tiene la condición de ser pre-requisito para el inicio del Internado médico y lograr la obtención del título profesional de médico cirujano.

III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA

3.1. Competencias

La competencia se define como la capacidad de realizar una actividad de manera idónea, de acuerdo con las características de ejecución exigidas.

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 bio-psico-social.

3.2. Capacidades:

- Interpreta correctamente los conceptos de la anatomía y fisiología del aparato reproductor femenino en todas las etapas de la vida, incluido el embarazo.
- Identifica correctamente los principales riesgos, patologías del aparato reproductor femenino, los medios de prevención y de educación sanitaria en las enfermedades más comunes.

3.3 Contenidos Actitudinales:

- Reconoce el campo de la gineco-obstetricia como una especialidad base en el cuidado de la salud de la mujer.
- Justifica un plan de estudios orientado al diagnóstico oportuno y recuperación de la salud femenina.
- Promueve el respeto al ser humano y defensa de los derechos de la mujer.
- Difunde la conducta ética y vocación de servicio del profesional.
- Fomenta el desarrollo de la memoria, razonamiento, capacidades físicas, estética y capacidad para comunicarse.

IV. PROGRAMACIÓN DE LOS CONTENIDOS

Capítulo 1: Ginecología

| CAPÍTULO DE GINECOLOGÍA | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------|---|
| CAPACIDAD: Explica la morfología, estructura y función del aparato reproductor femenino y, los principios anatómo-fisiológicos 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 TEMÁTICA I: Principios básicos de la Ginecología | | | | | |
| Del 01 al 10 de Agosto | Anatomía del aparato genital femenino | <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del sílabo • Identifica las estructuras anatómicas y embriológicas del aparato genital femenino. • Explica los métodos más efectivos en la planificación familiar actual. • Realiza correctamente el examen de las mamas, especuloscopia, examen pélvico bimanual (tacto vaginal, recto-vaginal y tacto rectal). • Conoce la terminología en ginecología y la integra a la anamnesis, examen clínico y exámenes auxiliares. • Realiza la labor médica con estricto apego a las normas de la Ética y Deontología Médicas. | Sesión exposición – diálogo: <ul style="list-style-type: none"> • Teorías en aula virtual y presencial • Conferencias en el aula presencial. • Conversatorio de casos-problema en el aula presencial | 4 horas a la semana | 12 horas semanales |
| | Embriología del aparato genital femenino. | | | | Planificación Familiar y Anticoncepción efectiva Evaluación de la paciente ginecológica. Principios de la relación médico – paciente. |
| UNIDAD TEMÁTICA II: Endocrinología Reproductiva | | | | | |
| Del 10 al 26 de Agosto | Fisiología de la reproducción. | <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. | <ul style="list-style-type: none"> • Seminarios en el aula presencial | | -Simulación en Maquetas: 3 hrs por taller, según rol. |
| | Amenorrea primaria y secundaria | | | | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| | <p>Sangrado uterino anormal.</p> <p>Síndrome del ovario poliquístico.</p> <p>Dismenorrea</p> <p>Violencia basada en género</p> <p>Manejo de la pareja infértil</p> <p>Ginecología infantil y de la Pubertad</p> <p>Climaterio y Menopausia</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Identifica y explica las características diferenciales de la hemorragia de causa orgánica (HUA) y la Hemorragia uterina disfuncional (HUD). Prescribe el manejo inicial. • Explica la fisiopatología, cuadro clínico y manejo del Sd. Ovario poliquístico. • Explica el manejo de la Dismenorrea primaria y secundaria; del Síndrome premenstrual y Sd. Disfórico. • Identifica los signos de violencia física, psicológica y sexual. • Identifica el mejor manejo de la pareja infértil • Reconoce y explica las características y cambios anátomo-funcionales en la infancia y pubertad de la mujer. • Reconoce y explica las características y cambios anátomo-funcionales de la mujer en el climaterio. | | | |
| UNIDAD TEMÁTICA III: Infecciones ginecológicas | | | | | |
| Del 26 de Agosto al 2 de Setiembre | <p>Vaginitis y vaginosis.</p> <p>Infecciones de transmisión sexual.</p> <p>VIH – Sida.</p> <p>Dolor pélvico agudo. EIP</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Efectúa diagnóstico diferencial de las infecciones vaginales y establece su tratamiento. • Identifica lesiones asociadas a ITS. Indica los exámenes pertinentes y su manejo. • Realiza diagnóstico diferencial y el manejo de VIH-SIDA y estrategias de prevención. • Reconoce y diagnostica la enfermedad inflamatoria pélvica. Manejo y prevención. | | | |
| UNIDAD TEMÁTICA IV: Patología Benigna del Aparato reproductor femenino | | | | | |
| Del 2 al 14 de Setiembre | <p>Dolor Pélvico Crónico: Endometriosis</p> <p>Patología benigna de la mama.</p> <p>Patología benigna del útero: Cervicitis. Pólipos, Leiomioma.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Evalúa y establece estrategias de diagnóstico y prevención en el dolor pélvico crónico • Realiza examen de mama. que Explica el autoexamen y realiza educación sanitaria sobre las medidas de prevención y/o detección precoz. • Identifica la patología benigna de útero y realiza diagnóstico diferencial y manejo inicial. | | | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| | <p>Evaluación del prolapso genital</p> <p>Lesiones más frecuentes de la vulva y vagina</p> <p>Patología Anexial</p> <p>Imagenología como ayuda diagnóstica en ginecología</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Evalúa la protrusión genital y escape involuntario de la orina. Realiza examen físico y define el perfil vaginal Baden y POPQ. • Reconoce la patología más frecuente de la vulva. • Realiza diagnóstico diferencial y propone el manejo de tumores benignos del ovario. • Identifica la utilidad de los métodos de apoyo diagnóstico como: Ecografía 2-4D, Doppler, histerosonografía, histerosalpingografía, TAC, RMN | | | |
| UNIDAD TEMÁTICA V: Oncología ginecológica | | | | | |
| Del 16 al 21 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"> • Detecta 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. • Solicita las pruebas auxiliares y de ayuda diagnóstica. Efectúa PAP e interpreta resultados. • 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 | | | | | |
| El 23 de Setiembre | <p>Cirugías ginecológicas mayores</p> <p>Cirugías ginecológicas menores</p> | <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 • Diferencia claramente la cirugía convencional de la cirugía laparoscópica. | | | |

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 I: Anatomía y fisiología materno fetales | | | | | |
| Del 28 de Setiembre al 5 de Octubre | Modificaciones anatómicas y fisiológicas en el embarazo | <ul style="list-style-type: none"> Realiza la HC y examen físico de la mujer, identificando las modificaciones generales y locales producidas por el embarazo. | <p>Sesión exposición – diálogo:</p> <p>Teorías en aula virtual y presencial</p> <p>Conferencias en el aula presencial.</p> | 4 horas en la semana | 12 horas semanales |
| | Reproducción: Fecundación, implantación, desarrollo del embrión Desarrollo morfológico y funcional del embrión y el feto Morfología y fisiología placentaria Evaluación del líquido amniótico y sus trastornos. | <ul style="list-style-type: none"> Explica el proceso de Fecundación, Implantación, Embriogénesis. Explica la organogénesis del feto, circulación materno-fetal y periodo susceptible de malformaciones. Explica la formación y funciones de la placenta; y de las membranas ovulares. Explica el origen y funciones del líquido amniótico. | | | Práctica Clínica hospitalaria: 9 hrs a la semana Seminarios: 2 hrs a la semana. Discusión de casos clínicos: 1 hr a la semana. |
| UNIDAD TEMÁTICA II: Embarazo y parto | | | | | |
| Del 5 al 7 de Octubre | Propedéutica Obstétrica | <ul style="list-style-type: none"> Interpreta la terminología obstétrica. Conoce las fórmulas obstétricas y exploraciones básicas para la atención prenatal. | <p>Conversatorio de casos-problema en el aula presencial</p> <p>Seminarios en el aula presencial</p> | | Simulación en Maquetas: 3 hs por taller, según rol. |
| | El aborto como problema médico-social Diagnóstico de embarazo y Atención Prenatal. | <ul style="list-style-type: none"> Explica la problemática del aborto en el Perú. Diagnostica oportunamente el embarazo. Realiza la HC con identificación de los factores de riesgo y el examen clínico de la gestante. Llena adecuadamente el carnet prenatal. Solicita los exámenes de laboratorio y ecográficos del CPN. Detecta y trata precozmente la desnutrición y anemia. | | | |

| UNIDAD TEMÁTICA III: Trabajo de parto y parto | | |
|---|---|--|
| Del 12 al 21 de Octubre | Los factores del parto | <ul style="list-style-type: none"> • Identifica los Factores del parto y los Periodos del parto • Evalúa el periodo de dilatación y su evolución normal. |
| | <p>1er Periodo del Parto: Dilatación Trabajo de Parto Disfuncional por motor</p> <p>2° Periodo del Parto: Expulsivo Trabajo de parto disfuncional por canal y móvil. ICP y Parto Obstruido.</p> <p>3er Periodo del parto: Alumbramiento normal y patológico</p> <p>Amenaza y Parto pre-término. Embarazo prolongado</p> <p>Traumatismo Obstétrico</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Determina la disfunción de la dinámica uterina con el Partograma de la OMS. Realiza el manejo adecuado • Reconoce la correcta atención del expulsivo y atención inmediata del recién nacido. • Identifica las alteraciones del canal de parto y tipos de pelvis y las distocias de móvil, que llevan a la incompatibilidad feto-pélvica y el parto Obstruido. • Realiza el manejo activo del alumbramiento. Hace uso del masaje uterino y oxitócico para reducir el sangrado. Identifica el alumbramiento patológico y explica el manejo adecuado. • Realiza diagnóstico y el manejo preventivo en la amenaza y parto pretérmino y del embarazo prolongado. • Identifica las lesiones de la madre y el recién nacido, atribuibles al parto. |
| UNIDAD TEMÁTICA IV: Complicaciones obstétricas | | |
| Del 26 de Octubre al 9 de Noviembre | Hemorragias de la primera mitad del embarazo | <ul style="list-style-type: none"> • Reconoce y diagnostica hemorragias por aborto, embarazo ectópico y mola y realiza manejo protocolizado. |
| | Hemorragias de la segunda mitad del embarazo | <ul style="list-style-type: none"> • Diagnostica gestante con placenta previa, DPP y rotura uterina y establece pautas iniciales de tratamiento para su posterior referencia. • Realiza diagnóstico y manejo, oportuno y adecuado de la hemorragia posparto: atonía, desgarros, retención de placenta o restos. Inicia manejo según protocolo. Reconoce medidas preventivas. |
| | Hemorragia post parto | <ul style="list-style-type: none"> • Explica la fisiopatología de la RPM, realiza el diagnóstico protocolizado y evalúa las complicaciones como la Corioamnionitis para decidir su tratamiento. |
| | Rotura prematura de membranas | |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| | <p>Enfermedad Hipertensiva del Embarazo. Complicaciones</p> <p>Claves Obstétricas: Roja, Azul y Amarilla</p> <p>RCIU. Feto Grande para Edad Gestacional y Macrosomía</p> <p>Sufrimiento fetal agudo y Crónico</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Reconoce precozmente la Preeclampsia, y sus signos de severidad. Establece manejo de urgencia para su posterior referencia. • Explica la estrategia sanitaria que significa activar una Clave Obstétrica y su importancia en la reducción de la muerte materna. • Diagnostica RCIU y sus complicaciones. Realiza referencia oportuna. • Diagnostica fetos con peso excesivo (GEG) y Macrosomía. • Diagnostica SFA y conoce las pruebas de bienestar fetal. Refiere oportunamente | | | |
| UNIDAD TEMÁTICA V: Complicaciones médicas en el embarazo | | | | | |
| Del 9 al 16 de Noviembre | <p>Infecciones en el embarazo</p> <p>Infección del tracto urinario y gestación. Sepsis Obstétrica</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> | <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 especiales. • Elabora diagnóstico Síndromico, prescribe tratamiento y refiere el caso al nivel especializado en caso de duda, falla de tratamiento o gravedad del caso. • Realiza HC con anamnesis dirigida buscando antecedentes de ITU. Se solicitan examen de sedimento urinario, Urocultivo. Detecta complicaciones como pielonefritis y sepsis obstétrica para hospitalizar. • Evalúa enfermedades médicas que complican o se complican con la gestación. • Realiza estudios elementales y refiere oportunamente para manejo especializado conjunto. | | | |

| UNIDAD TEMÁTICA VI: El puerperio | | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|
| El 18 de Noviembre | El puerperio normal y patológico | <ul style="list-style-type: none"> Realiza correcta evaluación de la puérpera, realizando orientación adecuada para prevenir complicaciones. Diagnostica complicaciones del puerperio: endometritis, mastitis, infecciones de heridas. Trata convenientemente y deriva cuando corresponda. 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 da manejo inicial. Explica la lactancia como método anticonceptivo, el DIU y las progestinas en sus diferentes vías. | | | |
| | Anticoncepción posparto | | | | |

V. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS.

I. ASPECTOS GENERALES

Modalidad: Presencial

- Presencial: cuyo componente es: Teórico y Práctico (práctica hospitalaria con pacientes, talleres de simulación con maquetas, discusión de casos clínicos y seminarios)
- Virtual: sólo de apoyo en la teoría.

Periodo: Segundo Semestre (01 de agosto al 27 de noviembre del 2023).

Estructura de la asignatura: según el nuevo plan curricular, las horas académicas lectivas y no lectivas, presenciales y virtuales, se presentan en el siguiente cuadro:

| ESTRUCTURA DE LA ASIGNATURA | | | | 12 créditos | |
|--|----------------|----------------|-----------|-------------|-----------------|
| TEORIA | GINECOLOGÍA | OBSTETRICIA | HORAS | TOTAL | 64 Hs/curso |
| VIRTUAL (JUEVES) | 16 | 16 | x 1 | 32 | 32 virtuales |
| PRESENCIAL (SÁBADOS) | 16 | 16 | x1 | 32 | 32 presenciales |
| TOTAL | 32 | 32 | | 64 | 64 |
| PRÁCTICA | GINECOLOGÍA | OBSTETRICIA | HORAS | TOTAL/ Hs | 256 Hs/curso |
| SIMULAC. MAQUETAS | 5 | 5 | x 3 Hs | 144 | 192 lectivas |
| PRÁCTICA CLINICA | 3d/s x8s= 24 d | 3d/s x8s= 24 d | 3 Hs/d | | |
| SEMINARIO | 16 | 16 | x 1 Hs | 32 | |
| CASO CLÍNICOS | 8 | 8 | x 1 Hs | 16 | |
| PREPARACIÓN DE LOS INFORMES SEMANALES, REVISIÓN DE LITERATURA Y PREPARACIÓN DE PPTS PARA SEMINARIOS Y CASOS CLÍNICOS | | | 4 Hs /sem | 64 Hs | 64 no lectivas |

* Los días programados para Simulación con maquetas: los alumnos no asistirán a su práctica hospitalaria

Contenidos de la asignatura: Los contenidos son los mismos que figuran en el sílabo presente.

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 presencial: El docente responsable debe:

- Programar sus actividades para el desarrollo de sus temas.
- Tener conocimiento y dominio de los procedimientos gineco-obstétricos
- Orientar a los estudiantes en las clases presenciales.
- Hacer cumplir con exigencia las Normas de Bioseguridad al alumnado
- Desarrollar las clases en el horario programado.
- Respetar la asistencia y puntualidad
- Tomar lista para control de asistencia.

Los materiales para el desarrollo de las actividades está ingresado al Aula Virtual por Módulos:

| CAPÍTULO 1: GINECOLOGÍA | | TEORÍAS | ACTITUDINAL | | COGNITIVO | PROCEDIMENTAL | | |
|-------------------------|-----------------|---------|---------------|--------------|--------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|
| | | | SEMINARIO | CASO CLÍNICO | EVALUACIÓN SEMANAL | INFORME SEMANAL | PRÁCTICA HOSPITALARIA | TALLER DE SIMULACIÓN |
| MÓDULO 1 | 1 AL 11 AGO | G 1-6 | 1,2 y 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| MÓDULO 2 | 14 AL 22 AGO | G 7-12 | 4,5 y 6 | 2 y 3 | 2 y 3 | 2 y 3 | 4 | 2 |
| MÓDULO 3 | 23 AGO AL 1 SET | G 13-18 | 7, 8 y 9 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| MÓDULO 4 | 2 AL 12 SET | G 19-24 | 10, 11 y 12 | 5 y 6 | 5 y 6 | 5 y 6 | 4 | 4 |
| MÓDULO 5 | 13 AL 26 SET | G 25-32 | 13,14,15 y 16 | 7 y 8 | 7 y 8 | 7 y 8 | 4 | 5 |
| CAPÍTULO 2: OBSTETRICIA | | TEORÍAS | ACTITUDINAL | | COGNITIVO | PROCEDIMENTAL | | |
| | | | SEMINARIO | CASO CLÍNICO | EVALUACIÓN SEMANAL | INFORME SEMANAL | PRÁCTICA HOSPITALARIA | TALLER DE SIMULACIÓN |
| MÓDULO 6 | 28 SET AL 9 OCT | O 1-8 | 1,2 y 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| MÓDULO 7 | 10 AL 19 OCT | O 9-14 | 4,5,6 y 7 | 2 y 3 | 2 y 3 | 2 y 3 | 4 | 2 |
| MÓDULO 8 | 20 AL 29 OCT | O 15-20 | 8 y 9 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| MÓDULO 9 | 30 OCT AL 9 NOV | O 21-26 | 10,11 y 12 | 5 y 6 | 5 y 6 | 5 y 6 | 4 | 4 |
| MÓDULO 10 | 10 AL 21 NOV | O 27-32 | 13,14,15 y 16 | 7 y 8 | 7 y 8 | 7 y 8 | 4 | 5 |

II. DESARROLLO DE LAS TEORIAS:

El desarrollo de las teorías se efectuará en forma presencial en el aula de la FMH los días sábado de 09:00 a 11:00 horas, en forma interactiva, según cronograma; se incluyen algunas Conferencias realizadas por invitados expertos en el tema. También se realizarán clases en forma virtual los días jueves de 08:00 a 10:00 horas.

| UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA | | | | | | | |
|---|-------|--|--------|-----------|----------------|---------|-------------------|
|  USMP <small>UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES</small> | | ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023 - II | | | | | |
| CRONOGRAMA DE CLASES TEÓRICAS | | | | | | | |
| INICIO | FIN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SÁBADO |
| 08:00 | 08:45 | | | | TEORÍA VIRTUAL | | |
| 09:00 | 09:45 | | | | TEORÍA VIRTUAL | | TEORÍA PRESENCIAL |
| 10:00 | 10:45 | | | | | | TEORÍA PRESENCIAL |

Para su desarrollo, se tendrá 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:
 - ✓ Motivar al estudiante y lograr su interés por el tema a tratar.
 - ✓ Presentar el tema en ppts u otros, con el material organizado coherentemente.
 - ✓ Absolver las dudas e interrogantes de los estudiantes, profundizando y ampliando el tema desarrollado.
 - ✓ Controlar la asistencia de los estudiantes.
 - ✓ Una vez culminada su exposición debe enviar 8 preguntas de su tema al coordinador general, para los post-test y examen de capítulo.
- La conexión del docente con sus estudiantes para el desarrollo de los temas que le corresponde es a través de conferencias interactivas que no deben 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 el ppt de la clase a dictar, colgado en las aulas virtuales con una semana de anticipación, para su revisión y análisis.
- Es recomendable que, para la formulación de las preguntas para el examen de capítulo, 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.
 - ✓ Considerar que el nivel de complejidad de las preguntas debe estar diseñado para un futuro médico general y no para un especialista.
- La evaluación de la teoría será a través de dos exámenes uno para ginecología y otro para obstetricia.

El desarrollo de las teorías virtuales se efectuará en la aplicación Zoom los días jueves de 08:00 a 10:00 horas, según cronograma. La participación de los estudiantes será activa, levantando la manito para participar.

III. DESARROLLO DE LAS PRÁCTICAS CLÍNICAS

Las prácticas clínicas, serán presenciales, en diferentes sedes hospitalarias y en la FMH. Consta de 4 tipos de actividades semanalmente calendarizadas; también se han incluido las horas no lectivas que emplearán los alumnos en realizar un informe y la preparación de sus exposiciones.

1. Práctica Hospitalaria con pacientes
2. Práctica de Simulación con maquetas
3. Casos clínicos
4. Seminarios

| | | UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA | | | | | |
|--|-------|--|--------------------------------|--|-------------------|--|-------------------|
| | | ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023 - II | | | | | |
| CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS | | | | | | | |
| INICIO | FIN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SÁBADO |
| 08:00 | 08:45 | PRÁCTICA HOSPITALARIA | | PRÁCTICA HOSPITALARIA | TEORÍA VIRTUAL | PRÁCTICA HOSPITALARIA | |
| 08:45 | 09:30 | | | | TEORÍA VIRTUAL | | TEORÍA PRESENCIAL |
| 09:30 | 10:15 | | CASO CLÍNICO | | | | TEORÍA PRESENCIAL |
| 10:15 | 11:00 | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | SEMINARIO | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | SEMINARIO | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | |
| 11:30 | 12:15 | | | | HORAS NO LECTIVAS | | HORAS NO LECTIVAS |
| 12:15 | 13:00 | | | | | | |
| | | HASTA 23 Hs. ENTREGA DE INFORME | 10:15-10:30 EVALUACION SEMANAL | | | | |
| * Las prácticas hospitalarias, seminarios y casos clínicos se realizan en su sede hospitalaria. | | | | | | | |
| * Las prácticas de simulación con maquetas se realizan en su la FMH-USMP. | | | | | | | |
| * Los días programados para Simulación con maquetas: los alumnos no asistirán a su práctica hospitalaria | | | | | | | |

Según el esquema de evaluación continua de la práctica clínica, se deben considerar las 3 dimensiones del aprendizaje con 5 aspectos a evaluar:

- a) **Actitudinal:** se evaluará: presentación, puntualidad, ética, respeto y cumplimiento de las actividades de:
 - i. **Seminarios y**
 - ii. **Casos Clínicos.**
- b) **Cognitiva:** evaluada por una prueba o test semanal breve, de 5 preguntas sobre los temas de seminarios y caso clínico presentados, a cargo del Coordinador General.
- c) **Procedimental:** consta de la evaluación de:
 - I. **Informe:** es un documento entregable, que consta en el desarrollo de las 5-8 preguntas enviadas en el caso clínico semanal, que se cuelga en el aula virtual; **para ello cuenta con 4 horas no lectivas semanales.** Debe desarrollarse en grupos, en su sede hospitalaria y es evaluado por su Coordinador de sede / tutor de práctica.
 - II. **Practica Hospitalaria.**
 - III. **Práctica de Simulación con Maquetas**

1.- **Práctica Hospitalaria** con pacientes, se realizará en 11 sedes hospitalarias designadas, con 82 docentes de práctica, en grupos de 3-4 alumnos por Docente, se realizará 3 veces por semana, de lunes a viernes de 8:00 a 11:00 horas, según programación. Internamente en cada sede se harán rotaciones con todos los docentes y las diferentes áreas hospitalarias donde laboran. Se busca fijar los conocimientos teóricos recibidos y lograr destrezas y habilidades en el manejo del embarazo-parto-puerperio normal y de la patología gineco-obstétrica.

Para la práctica hospitalaria es necesario tener presente lo siguiente:

- Los alumnos serán distribuidos en grupos de 3-4 por cada tutor y asistirán en forma regular, cumpliendo el cronograma establecido.
- En las sedes hospitalarias harán rotaciones con todos los docentes de la sede y en las diferentes áreas como: consultorio externo, salas de hospitalización, sala de partos, sala de operaciones, emergencia y cumplirán con las guardias de su docente.
- La evaluación de la rotación será producto de su asistencia, participación, conocimientos y destrezas adquiridas. Se ingresará la nota por cada módulo (10 en total), que debería coincidir con la rotación de tutores.

2.- **Talleres de Simulación con maquetas**, se realizará en la FMH de la USMP, en 6 grupos diarios con sus respectivos docentes de simulación; en grupos de 5-6 alumnos, se realizarán los días lunes, miércoles y viernes de 08:00 a 13:00 horas, en 2 turnos. Consta de 10 talleres gineco-obstétricos, a realizarse en forma rotativa, por grupos, según cronograma. Al inicio de los talleres se les entregará a los alumnos una Guía sobre los temas a desarrollar. La evaluación de los talleres será permanente, producto de su asistencia, participación, conocimientos y destrezas adquiridas. Además, se realizarán 2 evaluaciones, cada una luego de 5 talleres, sobre los temas tratados.

CRONOGRAMA DE LAS PRÁCTICAS DE SIMULACIÓN EN MAQUETAS

| INICIO | FIN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SÁBADO |
|--------------|--------------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|
| 08:15 | 09:00 | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | |
| 09:00 | 09:45 | | | | | | |
| 09:45 | 10:30 | | | | | | |
| 10:30 | 10:45 | | | | | | |
| 10:45 | 11:30 | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | |
| 11:30 | 12:15 | | | | | | |
| 12:15 | 13:00 | | | | | | |

3.- **Seminarios:** Actividades académicas formativas presenciales, que se realizarán en sus respectivas sedes hospitalarias, a cargo del coordinador y los docentes designados. Consta de un **Grupo Expositor** de 3 alumnos y un **Grupo NO Expositor** formado por todos los demás alumnos de la sede.

Para su realización los docentes deberán tener en cuenta lo siguiente:

- Orientar a los estudiantes para que desarrollen el tema programado según el silabo y preparen sus ayudas audio-visuales.
- Presentar al Grupo Expositor y hacer una introducción motivadora al tema a desarrollar.
- Dirigir el foro de debate en el que intervienen el docente y los estudiantes del Grupo NO Expositor.
- Realizar las conclusiones y afirmar los conceptos.
- Evaluar el trabajo y la participación de los estudiantes mediante rúbricas. Se ingresa al Aula virtual al promediarse con la evaluación de caso clínico, en el **componente Actitudinal**.
- Además, se realiza también una **EVALUACIÓN SEMANAL** con preguntas de los seminarios y caso clínico desarrollados en la semana, ingresado en el **componente Cognitivo**.

4.- **Caso Clínico:** Actividad académica formativa presencial que desarrolla casos-problemas de las patologías más relevantes de la gineco-obstetricia. Se realizará en sus respectivas sedes hospitalarias. Consta de un **Grupo Expositor** de 3 alumnos y un **Grupo NO Expositor** formado por todos los demás alumnos de la sede.

Para su desarrollo el docente debe tener en cuenta lo siguiente:

- Seleccionar y preparar un caso problema relevante con 5-8 interrogantes, las cuales deben ser resueltas para su discusión y debate.
- El caso clínico será publicado en el aula virtual una semana antes de su discusión, para que todos los alumnos puedan leerlo, analizarlo y responder las interrogantes que se debatirán en clase y serán evaluados por su Coordinador de sede / tutor de práctica.
- Los alumnos, organizados en grupos, deberán entregar, un **INFORME SEMANAL** del desarrollo de las preguntas del caso clínico, hasta un día antes de la fecha de exposición, el cual será evaluado por el Coordinador de sede, como parte del **componente Procedimental**.
- El Grupo Expositor con la orientación del docente hará la presentación sistematizada del caso propiciando su análisis y discusión, 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.
- El Grupo NO Expositor participará activamente con preguntas y/o aportes sobre el tema expuesto.
- El Docente deberá realizar las conclusiones y afirmar los conceptos.
- Evaluar el trabajo y la participación de los estudiantes mediante rúbricas. Se ingresa al Aula virtual al promediarse con la evaluación de seminarios, en el **componente Actitudinal**.
- Además, se realiza también una **EVALUACIÓN SEMANAL** con preguntas de los seminarios y caso clínico desarrollados en la semana, ingresado en el **componente Cognitivo**.

IV. RECURSOS DIDÁCTICOS:

Los recursos didácticos empleados son:

- Libros digitales
- Portafolio
- Foros
- Chats
- Correo
- Video tutoriales
- 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 50%
- Obstetricia 50%

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):

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

- Teoría..... 50%
- Prácticas 50%

La nota de teoría estará dada por el Examen del capítulo respectivo, que debe ser aprobado obligatoriamente.

La nota de práctica se calculará según los porcentajes indicados en la evaluación continua.


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

3.- Detalles de la evaluación práctica continua: Está compuesta por 3 componentes:

- a) Actitudinal (exposiciones y participación de seminarios y casos clínicos)
- b) Cognitivo (evaluación semanal de seminarios y casos clínicos)
- c) Procedimental: que incluye:
 - i. Informe semanal: desarrollo de las preguntas del caso clínico
 - ii. Práctica Hospitalaria: participación de diversas rotaciones hospitalarias.
 - iii. Práctica de Simulación con Maquetas: incluye 5 talleres y 1 evaluación por capítulo.

4.- Detalles de la evaluación teórica y práctica:

- La **nota de teoría** será calificada por el responsable y coordinador de la asignatura.
- La **nota de práctica** será calificada por los docentes de las diferentes sedes hospitalarias bajo la responsabilidad del Coordinador de sede; y por los docentes de simulación bajo la responsabilidad del Coordinador de Simulación.

| | | | | | | |
|--|-------------------------|---|---------------------------|----------------------------|---------------------------|---|
|  USMP UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES | | UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA | | | | |
| | | ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023 - II | | | | |
| PARÁMETROS DE EVALUACIÓN DE LA ASIGNATURA | | | | | | |
| NOTA FINAL DE LA ASIGNATURA | | | EVALUACIÓN TEÓRICA | EVALUACIÓN PRÁCTICA | | |
| CAPÍTULO 1: GINECOLOGÍA | 50% | | 50% | 50% | | |
| CAPÍTULO 2: OBSTETRICIA | 50% | | 50% | 50% | | |
| EVALUACIÓN TEÓRICA | | EXAMEN DE CAPÍTULO (DEBE APROBARSE OBLIGATORIAMENTE) | | | | |
| EVALUACIÓN PRÁCTICA: | | EVALUADO SEGÚN 3 COMPONENTES: ACTITUDINAL + COGNITIVO + PROCEDIMENTAL | | | | |
| DETALLES DE LA EVALUACIÓN DE LA PRÁCTICA CLÍNICA - 2023-II | | | | | | |
| COMPONENTE | | % | INSTRUMENTO | EVALUACIÓN | RESPONSABLE | CONTENIDO |
| ACTITUDINAL | | 10% | RÚBRICA | INDIVIDUAL | COORDINADOR DE SEDE | Presentación, puntualidad, ética, respeto. Grupo Expositor: Presentación del tema, dominio del tema. Grupo NO Expositor: Participación, aportes, nivel de conocimiento. |
| COGNITIVA | | 30% | TEST | INDIVIDUAL | COORDINADOR DE ASIGNATURA | Prueba o test semanal con 5 preguntas de Seminarios y Caso Clínico. |
| PROCEDIMENTAL | INFORME DE CASO CLÍNICO | 20% | INFORME | GRUPAL | COORDINADOR DE SEDE | Desarrollo de las Preguntas del Caso Clínico, entrega grupal, semanal. |
| | PRÁCTICA HOSPITALARIA | 20% | RÚBRICA | INDIVIDUAL | TUTOR DE PRÁCTICA | Demuestra y Evalúa habilidades y destrezas en la evaluación de pacientes. |
| | PRÁCTICA EN SIMULACIÓN | 10% | RÚBRICA | INDIVIDUAL | TUTOR DE SIMULACIÓN | Demuestra y Evalúa habilidades y destrezas en la realización de procedimientos en maquetas. |
| | EXAMEN DE SIMULACIÓN | 10% | TEST | INDIVIDUAL | TUTOR DE SIMULACIÓN | Evaluación presencial de destrezas en procedimientos en maquetas |

VII. 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)

VIII. FUENTES DE INFORMACIÓN

Guías y textos de aprendizaje de primera línea.

- **Berek y Novak, Ginecología, Edición 16, 2020.** Editorial Wolkers Kluwer
- **Williams Obstetricia, Edición 26, 2022.** F. Gary Cunningham, Kenneth J. Leveno, Jodi S. Dashe, Barbara L. Hoffman, Catherine Y. Spong, Brian M. Casey. Mc Graw-Hill. Acces Medicina On Line
- Williams Ginecología, 4ta Edición, 2020. Barbara L. Hoffman, John O. Schorge, Lisa M. Halvorson, Cherine A. Hamid, Marlene M. Corton, Joseph I. Schaffer. Mc Graw-Hill. Acces Medicina On Line
- Schwarcz Obstetricia, Edición 7, 2017, Ricardo Fescina, Ricardo Schwarcz, Carlos Duverges, Editorial El Ateneo.
- Guía de Procedimientos de Ginecología y Obstetricia de la USMP.

Bibliográficas complementaria

- Cabero Roura, SEGO. Tratado de Ginecología y Obstetricia, 2da edición, 2013. Editorial Médica Panamericana. 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, 2013
- SEGO: Fundamentos de Obstetricia, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, 2017
- Vincenzo Berghella, Obstetric Evidence Based Guidelines, 2ª Edición. Informa Heathcare 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.spog.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 y Conferencias en ginecología
Anexo 3.2. Calendarización de los seminarios en ginecología
Anexo 3.3. Calendarización de los casos clínicos en ginecología

Anexo 4. Cronograma específico de las actividades del Capítulo de Obstetricia
Anexo 4.1. Calendarización de las clases teóricas y Conferencias en Obstetricia
Anexo 4.2. Calendarización de los seminarios en Obstetricia
Anexo 4.3. Calendarización de los casos clínicos en Obstetricia

Anexo 5. Cronograma específico de las prácticas de Simulación con Maquetas.

ANEXO 1

PERSONAL DOCENTE POR SEDE Y ACTIVIDAD

Facultad de Medicina Humana

MASCARO SANCHEZ, Pedro Arnaldo (Responsable de la Asignatura)

AYLLÓN BULNES, Guigliana Elizabeth Sara (Coordinadora General)

DONAYRE VIDAL, Abelardo Raúl (Coordinador de Talleres de Simulación)

Docentes de Sede Central- FMH

AGUIRRE MATA, Pedro

CHAUPIS MUÑOZ, Segundo

MERCADO CABALLERO, José Luis

RAMIREZ OCAÑA, Luis

SALAS REYES, Emiliano

TORRES DEL AGUILA, Camila

Instituto Nacional Materno Perinatal

PINTO ARTEAGA, Nélica (Coordinadora)

CALLAHUI ORTIZ, Irma

CHUQUISPUMA TORRES, Ana Rocío

DIAZ VILLAR, Juan Alejandro

FERNANDEZ HAQQUEHUA, Julio César

GALLEGOS DÁVILA, Liz

LOPEZ MORENO, José Luis

LLANOS TORRES, Cristina

PEREZ MELGAREJO, Carlos

RIVERA MARCOS, Jefferson

SILVA ZÚÑIGA, John Percy

SUGAJARA ROSARIO, Raúl Ricardo

TORRES CONTRERAS, Hayder

VALERIANO ALVARADO, Christian

Hospital Nacional Arzobispo Loayza

FLORIAN CASTILLO, Richard (Coordinador)

LI HOLGUIN, Wuinny

OCÓN RONCAL, Roger

ROJAS HERNANDEZ, Carlos Alberto

SILVA OLIVERA, Arnaldo

Hospital Nacional Docente San Bartolomé

CABRERA RAMOS, Santiago (Coordinador)

FLORES VALVERDE, Manuel

CELIS RAMIREZ, Gabriela

GAMARRA HUAMAN, Zulma

MONTENEGRO CRUZ, Justo Iván

QUISPE LUZA, Katty Nenna

RAMIREZ CABRERA, Juan Orestes

RODRIGUEZ DEL AGUILA, Fátima del Rosario

ZAÑA ASUNCION, Manuel Alberto

Hospital Nacional Dos de Mayo

SOTO CORTEZ, Edwin (Coordinador)

DE LA CRUZ FERRUZO, Ángel

LEGUÍA LEGUÍA, Jessica

LIBERATO FELLES, Fernando

VARGAS LUJÁN, Ricardo Eberhard

Hospital Nacional Guillermo Almenara Yrigoyen

CABALLERO VERA, Héctor Gerardo
ALEGRIA GUERRERO, Raúl Cesar
AMADO MALINCOVICH, Jerónimo Sergio
CABANILLAS FERNÁNDEZ, José Luis
CABRERA VILLAVICENCIO, Hugo Ronald
CABANILLAS FERNANDEZ JOSE LUIS
CONCEPCION CARHUANCHO, William
GENG BLAS, Ana Isabel
HUARHUA OLÓRTEGUI, Milagros Aymé
MARTINA CHAVEZ, Marco Antonio
QUISPEZ HERRERA, Carlos Miguel

Hospital Nacional Hipólito Unanue

ARROYO MONTES, Bertha (Coordinadora)
BENDEZU GALLARDO, Rafael
CHACHA CERQUIN, Luz Elena
MENDOZA BÁEZ, Dante
MIRANDA FLORES, Christian Angliber
RODRIGUEZ PALOMINO, Gina Ivonne

Hospital Nacional Sergio Bernales

ERAZO ESPINOZA, Ángel (Coordinador)
CERNA CORNEJO, Miguel
ESTEBAN BLAS, Álvaro Javier
MENDOZA PEÑA, Víctor
NORIEGA RUCKAUF, Fernando
RAMIREZ FERNÁNDEZ, Raúl
VILCHEZ REQUEJO, José

Hospital María Auxiliadora

CAJAS ROJAS, Ana María (Coordinadora)
BAUTISTA CASTILLO, Jairo
CABALLA LEON, Edgar

PARRA SOTO, Daysi Ivonny
RUPAY YALI, Joan Stephano

Hospital Santa Rosa

CASTRO TOSCANO, Hugo Alexis (Coordinador)
ATENCIA LOPEZ, Judith Marcela
BARRETO AGUILA, Rosa Nelly
CALDERON RIVERA, Milagros Lambred
LEON ABAD, Mario Fernando
PIMENTEL UBILLUZ, Maritza Stefanie
REYES BARRIOS, Mirko Alexis
VISALAYA VEGA, Sarita July

Hospital Vitarte

MIMBELA OTINIANO, Josefina (Coordinadora)
CUBA TASAYCO, Erica Cecilia
DIAZ BALTAZAR, Ana Justina
GUTARRA VILCHEZ, Rosa Bertha
MARIMON ALVAREZ, José Luis
QUISPEHUANCA ACUÑA, Enrique

Hospital Central de Policía

LAGUNA GALLEGOS, Lyz Nirian (Coordinadora)
CUENTAS MELGAREJO, Rosa
FLORES GALARZA, Nelly
GAVA TELLO, Emilene Giovanna Enriqueta
NOLTE PARDO FIGUEROA, Sarella Yvette
OJEDA SILVA, Enrique
PAYAJO JAVELIANO, Lila
RAMIREZ LOPEZ, Vanessa Yraida

Docente invitado de la FMH

KOBAYASHI TSUTSUMI, Luis

PERSONAL DOCENTE POR SEDE Y ACTIVIDAD

A. DOCENTES DEL EQUIPO COORDINADOR DE LA ASIGNATURA

| N° | SEDE | DOCENTES COORDINADORES | ACTIVIDAD DOCENTE |
|-----------|-------------|------------------------------------|------------------------------|
| 1 | FMH | MASCARO SANCHEZ, Pedro | Responsable de la Asignatura |
| 2 | INMP | AYLLON BULNES, Guigliana Elizabeth | Coordinadora general |
| 3 | FMH | DONAYRE VIDAL, Abelardo Raul | Coordinador de Simulación |

B. DOCENTES RESPONSABLES DE LOS TALLERES DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS

| N° | SEDE | DOCENTES: SIMULACIÓN CLÍNICA | ACTIVIDAD DOCENTE |
|-----------|-------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 1 | SC | AGUIRRE MATA, Pedro | Tutor de Simulación- Grupo 1 |
| 2 | SC | CHAUPIS MUÑOZ, Segundo | Tutor de Simulación- Grupo 2 |
| 3 | SC | MERCADO CABALLERO, José Luis | Tutor de Simulación- Grupo 3 |
| 4 | SC | RAMIREZ OCAÑA, Luis | Tutor de Simulación- Grupo 4 |
| 5 | SC | SALAS REYES , Emiliano | Tutor de Simulación- Grupo 5 |
| 6 | SC | TORRES DEL AGUILA, Camila | Tutor de Simulación- Grupo 6 |

C. DOCENTES RESPONSABLES DE LAS PRÁCTICAS CLÍNICAS HOSPITALARIAS

| N° | SEDE | DOCENTES PRÁCTICA HOSPITALARIA | ACTIVIDAD DOCENTE |
|-----------|-------------|---------------------------------------|--------------------------|
| 1 | INMP | PINTO ARTEAGA, Nèlida | Coordinadora de Sede |
| 2 | INMP | CALLAHUI ORTIZ, Irma | Tutor de Práctica |
| 3 | INMP | CHUQUISPUMA TORRES, Ana Rocio | Tutor de Práctica |
| 4 | INMP | DIAZ VILLAR, Juan Alejandro | Tutor de Práctica |
| 5 | INMP | FERNANDEZ HAQUUEHUA, Julio César | Tutor de Práctica |
| 6 | INMP | GALLEGOS DAVILA, Liz | Tutor de Práctica |
| 7 | INMP | LOPEZ MORENO , José Luis | Tutor de Práctica |
| 8 | INMP | LLANOS TORRES, Cristina | Tutor de Práctica |
| 9 | INMP | PEREZ MELGAREJO, Carlos | Tutor de Práctica |
| 10 | INMP | RIVERA MARCOS, Jefferson | Tutor de Práctica |
| 11 | INMP | SILVA ZUÑIGA, John Percy | Tutor de Práctica |
| 12 | INMP | SUGAJARA ROSARIO, Raul Ricardo | Tutor de Práctica |
| 13 | INMP | TORRES CONTRERAS, Hayder | Tutor de Práctica |
| 14 | INMP | VALERIANO ALVARADO, Christian | Tutor de Práctica |

| | | | |
|----|-------|--|----------------------|
| 1 | HNAL | FLORIAN CASTILLO, Richard | Coordinador de Sede |
| 2 | HNAL | LI HOLGUIN, Wuinny | Tutor de Práctica |
| 3 | HNAL | OCON RONCAL, Roger | Tutor de Práctica |
| 4 | HNAL | ROJAS HERNANDEZ , Carlos Alberto | Tutor de Práctica |
| 5 | HNAL | SILVA OLIVERA Arnaldo | Tutor de Práctica |
| 1 | HNDM | SOTO CORTEZ, Edwin | Coordinador de Sede |
| 2 | HNDM | DE LA CRUZ FERRUSO, Angel | Tutor de Práctica |
| 3 | HNDM | LEGUÍA LEGUÍA, Jessica | Tutor de Práctica |
| 4 | HNDM | LIBERATO FELLES, Fernando | Tutor de Práctica |
| 5 | HNDM | VARGAS LUJÁN, Ricardo Eberhard | Tutor de Práctica |
| 1 | HNDSB | CABRERA RAMOS, Santiago | Coordinador de Sede |
| 2 | HNDSB | FLORES VALVERDE, Manuel | Tutor de Práctica |
| 3 | HNDSB | CELIS RAMIREZ, Gabriela Patricia | Tutor de Práctica |
| 4 | HNDSB | GAMARRA HUAMAN, Zulma | Tutor de Práctica |
| 5 | HNDSB | MONTENEGRO CRUZ, Justo Ivan | Tutor de Práctica |
| 6 | HNDSB | QUISPE LUZA, Katty Nenna | Tutor de Práctica |
| 7 | HNDSB | RAMIREZ CABRERA, Juan Orestes | Tutor de Práctica |
| 8 | HNDSB | RODRIGUEZ DEL AGUILA, Fátima del Rosario | Tutor de Práctica |
| 9 | HNDSB | ZAÑA ASUNCION, Manuel Alberto | Tutor de Práctica |
| 1 | HNGAI | CABALLERO VERA, Hector Gerardo | Coordinador de Sede |
| 2 | HNGAI | ALEGRÍA GUERRERO, Raúl | Tutor de Práctica |
| 3 | HNGAI | AMADO MALINCOVICH, Jerónimo Sergio | Tutor de Práctica |
| 4 | HNGAI | CABANILLAS FERNANDEZ, José Luis | Tutor de Práctica |
| 5 | HNGAI | CABRERA VILLAVICENCIO, Hugo Ronald | Tutor de Práctica |
| 6 | HNGAI | CONCEPCIÓN CARHUANCHO, William | Tutor de Práctica |
| 7 | HNGAI | GENG BLAS, Ana isabel | Tutor de Práctica |
| 8 | HNGAI | HUARHUA OLÓRTEGUI, Milagros Aymé | Tutor de Práctica |
| 9 | HNGAI | MARTINA CHAVEZ, Marco Antonio | Tutor de Práctica |
| 10 | HNGAI | QUISPEZ HERRERA, Carlos | Tutor de Práctica |
| 1 | HNHU | ARROYO MONTES , Bertha Elizabeth | Coordinadora de Sede |
| 2 | HNHU | BENDEZU GALLARDO, Rafael | Tutor de Práctica |
| 3 | HNHU | CHACHA CERQUIN, Luz Elena | Tutor de Práctica |
| 4 | HNHU | MENDOZA BÀEZ, Dante | Tutor de Práctica |
| 5 | HNHU | MIRANDA FLORES, Christian Angliber | Tutor de Práctica |
| 6 | HNHU | RODRIGUEZ PALOMINO, Gina Ivonne | Tutor de Práctica |

| | | | |
|---|------|--|----------------------|
| 1 | HNSB | ERAZO ESPINOZA, Angel | Coordinador de Sede |
| 2 | HNSB | CERNA CORNEJO, Miguel | Tutor de Práctica |
| 3 | HNSB | ESTEBAN BLAS, Alvaro Javier | Tutor de Práctica |
| 4 | HNSB | MENDOZA PEÑA, Victor | Tutor de Práctica |
| 5 | HNSB | NORIEGA RUCKAUF, Fernando Rafael | Tutor de Práctica |
| 6 | HNSB | RAMIREZ FERNANDEZ, Raúl | Tutor de Práctica |
| 7 | HNSB | VILCHEZ REQUEJO, José | Tutor de Práctica |
| 1 | HAMA | CAJAS ROJAS Ana Maria | Coordinadora de Sede |
| 2 | HAMA | BAUTISTA CASTILLO Jairo Kevin Santiago | Tutor de Práctica |
| 3 | HAMA | CABALLA LEON , Edgar | Tutor de Práctica |
| 4 | HAMA | PARRA SOTO, Daysi Ivonny | Tutor de Práctica |
| 5 | HAMA | RUPAY YALI, Joan Stephano | Tutor de Práctica |
| 1 | HSR | CASTRO TOSCANO Hugo Alexis | Coordinador de Sede |
| 2 | HSR | ATENCIA LOPEZ Judith Marcela | Tutor de Práctica |
| 3 | HSR | BARRETO AGUILA, Rosa Nelly | Tutor de Práctica |
| 4 | HSR | CALDERON RIVERA, Milagros Lambred | Tutor de Práctica |
| 5 | HSR | LEON ABAD Mario Fernando | Tutor de Práctica |
| 6 | HSR | PIMENTEL UBILLUZ, Maritza Stefanie | Tutor de Práctica |
| 7 | HSR | REYES BARRIOS, Mirko Alexis | Tutor de Práctica |
| 8 | HSR | VISALAYA VEGA, Sarita July | Tutor de Práctica |
| 1 | HV | MIMBELA OTINIANO, Josefina | Coordinadora de Sede |
| 2 | HV | CUBA TASAYCO, Erica Cecilia | Tutor de Práctica |
| 3 | HV | DIAZ BALTAZAR , Ana Justina | Tutor de Práctica |
| 4 | HV | LIOO ZAPATA, Fernando Fred | Tutor de Práctica |
| 5 | HV | MARIMON ALVAREZ, Jose Luis | Tutor de Práctica |
| 6 | HV | QUISPEHUANCA ACUÑA, Enrique | Tutor de Práctica |
| 1 | HCP | LAGUNA GALLEGOS, Lyz Nirian | Coordinadora de Sede |
| 2 | HCP | CUENTAS MELGAREJO, Rosa | Tutor de Práctica |
| 3 | HCP | FLORES GALARZA , Nelly | Tutor de Práctica |
| 4 | HCP | GAVA TELLO, Emilene Giovanna Enriqueta | Tutor de Práctica |
| 5 | HCP | NOLTE PARDO FIGUEROA, Sarella Yvette | Tutor de Práctica |
| 6 | HCP | OJEDA SILVA, Enrique | Tutor de Práctica |
| 7 | HCP | PAYAJO JAVELIANO, Lila | Tutor de Práctica |
| 8 | HCP | RAMIREZ LOPEZ, Vanessa Yraida | Tutor de Práctica |

ANEXO 2.

CRONOGRAMA GENERAL DE LAS ACTIVIDADES DE LA ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023-II

| | |  UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023 - II | | | | | |
|--|-------|--|--------------------------------|--|-------------------|--|-------------------|
| CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS | | | | | | | |
| INICIO | FIN | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | SÁBADO |
| 08:00 | 08:45 | PRÁCTICA HOSPITALARIA | | PRÁCTICA HOSPITALARIA | TEORÍA VIRTUAL | PRÁCTICA HOSPITALARIA | |
| 08:45 | 09:30 | | | | TEORÍA VIRTUAL | | TEORÍA PRESENCIAL |
| 09:30 | 10:15 | | CASO CLÍNICO | | | | TEORÍA PRESENCIAL |
| 10:15 | 11:00 | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | SEMINARIO | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | SEMINARIO | PRÁCTICA DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS (08:00-13:00 hs) | |
| 11:30 | 12:15 | | | | HORAS NO LECTIVAS | | HORAS NO LECTIVAS |
| 12:15 | 13:00 | | | | | | |
| | | HASTA 23 Hs. ENTREGA DE INFORME | 10:15-10:30 EVALUACION SEMANAL | | | | |
| * Las prácticas hospitalarias, seminarios y casos clínicos se realizan en su sede hospitalaria. | | | | | | | |
| * Las prácticas de simulación con maquetas se realizan en su la FMH-USMP. | | | | | | | |
| * Los días programados para Simulación con maquetas: los alumnos no asistirán a su práctica hospitalaria | | | | | | | |

ANEXO 3

CRONOGRAMA ESPECÍFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO DE GINECOLOGÍA

|  | | UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA | | | | |
|---|--------|---|--|-------------------------|----------|--|
| | | ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023-II | | | | |
| I.- CAPÍTULO DE GINECOLOGÍA: CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES ESPECÍFICAS | | | | | | |
| TEMAS DE GINECOLOGÍA | | | | | | |
| MÓDULO | N° | FECHA | UNIDAD TEMÁTICA I: Principios básicos de la ginecología | DOCENTE | SEDE | |
| 1 | 1 | 3-Ago | Anatomía del aparato genital femenino: Estructura pélvica. Ligamentos. Diafragma pélvico. Genitales externos. Aparato genital: Vagina, Cérvix, útero y Trompas uterinas. Relaciones de los órganos pélvicos. Irrigación e inervación. | Dr. Castro | HSR | |
| | 2 | 3-Ago | CONFERENCIA: Embriología del aparato genital femenino: desarrollo de las gónadas y tracto genital. Diferenciación sexual. | Dr. Luis Kobayashi | INVITADO | |
| | 3 | 5-Ago | CONFERENCIA: Planificación Familiar y Anticoncepción efectiva y de larga duración. | Dr. Eduardo Cáceres Chú | INVITADO | |
| | 4 | 5-Ago | Evaluación de la paciente ginecológica. Historia clínica. Exploración abdominal. Exploración del aparato genital: genitales externos (BUS), vagina y cuello uterino, tacto bimanual, tacto recto-vaginal | Dr Erazo | HSB | |
| | 5 | 10-Ago | Principios de la Relación Médico Paciente | Dr. Martina | HNGAI | |
| | N° | UNIDAD TEMÁTICA II: Endocrinología Reproductiva | | | | |
| 6 | 10-Ago | CONFERENCIA: Fisiología de la reproducción: Ciclo hormonal, ovárico y endometrial. | Dr. Aguilar | INVITADO | | |
| 2 | 7 | 12-Ago | Amenorrea primaria y secundaria: Definición. Clasificación. Etiopatogénia. Diagnóstico y tratamiento. | Dra. Laguna | HCP | |
| | 8 | 12-Ago | Sangrado Uterino Anormal: Definición Etiología. Diagnóstico: Anamnéstico, exploración general y preferencial; exámenes auxiliares. Tratamiento: médico y quirúrgico. | Dra. Cajas | HAMA | |
| | 9 | 17-Ago | Síndrome del ovario poliquístico: Definición. Prevalencia. Etiopatogenia. Diagnóstico clínico. Exámenes auxiliares. Tratamiento. | Dra. Mimbelá | HV | |
| | 10 | 17-Ago | Dismenorrea: Definición. Clasificación. Etiopatogenia. Diagnóstico clínico. Exámenes auxiliares. Tratamiento. Síndrome premenstrual. Síndrome disfórico: Definición. Etiología. Diagnóstico. Tratamiento. | Dr. Florian | HAL | |
| | 11 | 19-Ago | CONFERENCIA: Violencia basada en género: violencia física, psicológica y sexual. | Dra. Marta Rondón | INVITADO | |
| | 12 | 19-Ago | Manejo de la pareja infértil: Definición. Clasificación. Estudio básico de la pareja infértil: Factor masculino, Factor femenino. Tecnología reproductiva: Inseminación artificial, fecundación in vitro y transferencia embrionaria. | Dra. Arroyo | HHU | |
| 3 | 13 | 24-Ago | Ginecología Infantil y de la Pubertad: Desarrollo normal. Bases endocrinológicas. Patologías y alteraciones: diagnóstico y manejo. | Dra. Pinto | INMP | |
| | 14 | 24-Ago | CONFERENCIA: Climaterio y Menopausia : Cambios fisiológicos. Prevención. Principales patologías. | Dr. Félix Ayala | INVITADO | |
| | 15 | 26-Ago | CONFERENCIA: Medicina Reproductiva en los Servicios Públicos. Reproducción Asistida como derecho de la Pareja Infértil. | Dr. Marco Garnique | INVITADO | |
| | 1 | UNIDAD TEMÁTICA III: Infecciones Ginecológicas | | | | |
| | 16 | 26-Ago | Vaginitis y vaginosis: Flujo vaginal normal. Etiología. Incidencia. Vaginosis bacteriana. Candidiasis. Tricomoniasis. Clínica. Diagnóstico. Tratamiento. | Dra. Ayllón | INMP | |
| | 17 | 31-Ago | Infecciones de transmisión sexual: Gonorrea. Lúes. Chancroide. Condilomatosis. Linfogranuloma venéreo. Clamidiasis. | Dr. Florián | HAL | |
| | 18 | 31-Ago | VIH – SIDA: Epidemiología. Factores de riesgo. Pruebas diagnósticas. Clínica. Tratamiento | Dr. Erazo | HSB | |
| | 19 | 2-Set | Dolor pélvico agudo: Enfermedad inflamatoria pélvica: Definición. Etiología. Epidemiología. Clasificación. Cuadro Clínico. Diagnóstico. Tratamiento. | Dra. Cajas | HAMA | |

| | | | | | |
|----------------|--------|---|---|-------------------|----------|
| 4 | N° | FECHA | UNIDAD TEMÁTICA IV: Patología Benigna del Aparato Reproductor Femenino | | |
| | 20 | 2-Set | Dolor Pélvico Crónico: Endometriosis: Definición. Epidemiología. Histogénesis. Sintomatología. Exploración clínica. Evolución. Tratamiento | Dra. Pinto | INMP |
| | 21 | 7-Set | Patología benigna de la mama: Autoexamen de la mama. Características de benignidad del nódulo. Clasificación. Patologías más frecuentes. | Dr. Caballero | HGAI |
| | 22 | 7-Set | Patología benigna del útero: Cervicitis. Poliposis. Leiomiomatosis. Adenomiosis. Clínica y tratamiento | Dra. Arroyo | HHU |
| | 23 | 9-Set | CONFERENCIA: Evaluación del prolapso genital (Baden y POP-Q). Incontinencia urinaria. | Dr. José Torres | INVITADO |
| 24 | 9-Set | Lesiones más frecuentes de la vulva y vagina: Tumores benignos. Dermatitis vulvar. Bartholinitis. Molusco contagioso. Úlceras vulvares | Dra. Mimbela | HV | |
| 5 | 25 | 14-Set | Patología Anexial: Tumores Neoplásicos y no neoplásicos paratubáricos. Etiología, Clasificación. Clínica. Complicaciones. Tratamiento | Dr. Cabrera | HNDSB |
| | 26 | 14-Set | Imagenología como ayuda diagnóstica en ginecología: Ecografía pélvica y transvaginal, Doppler. Histerosonografía. Histerosalpingografía. Tomografía. RMN. | Dr. Castro | HSR |
| | N° | FECHA | UNIDAD TEMÁTICA V: Oncología Ginecológica | | |
| | 27 | 16-Set | Lesiones pre-malignas y malignas de mama: Epidemiología. Factores de riesgo. Diagnóstico clínico: características de malignidad de un nódulo. Mamografía. Ecografía. RMN. Marcadores. Estadaje. Tratamiento | Dr. Caballero | HGAI |
| | 28 | 16-Set | CONFERENCIA: Lesiones precursoras y cáncer de cuello uterino: Lesión pre maligna: terminología, diagnóstico, evolución del NIC, tratamiento. Cáncer de cérvix: incidencia, clasificación, diagnóstico y tratamiento. | Dr. Miguel Matute | INVITADO |
| | 29 | 21-Set | Lesiones pre-malignas y malignas de útero y ovario: Hiperplasia endometrial y cáncer de endometrio. Cáncer de ovario. Epidemiología. Factores de riesgo. Diagnóstico. Tratamiento. | Dr. Florian | HAL |
| | 30 | 21-Set | Lesiones pre-malignas y malignas de vulva y vagina: Neoplasia vulvar intraepitelial: definición, clasificación, diagnóstico y tratamiento. Enfermedad de Paget. Cáncer de vulva: clínica, diagnóstico y tratamiento | Dra. Arroyo | HHU |
| | N° | FECHA | UNIDAD TEMÁTICA VI: Cirugía Ginecológica | | |
| 31 | 23-Set | Cirugía ginecológica: Abdominal, Vaginal (piso pélvico), Laparoscópica, Histeroscópica. Evaluación pre y post-operatoria | Dr. Florian | HAL | |
| 32 | 23-Set | Cirugías ginecológicas menores: Condilomatosis. Quiste de Bartholino. Absceso de Bartholino. Cauterización y Crioterapia. Conización cervical. | Dr. Mascaró | FMH | |
| VIERNES 29 SET | | PRIMER EXAMEN : GINECOLOGÍA | | | |

| MÓDULO | N° | FECHA | TEMAS DE SEMINARIOS DE GINECOLOGÍA |
|----------|----|--------|---|
| 1 | 1 | 3-Ago | Ética aplicada a situaciones de la atención en Ginecología y Obstetricia |
| | 2 | 8-Ago | Desarrollo Sexual de la Mujer en todas sus etapas. Sexualidad Humana y Salud Sexual |
| | 3 | 10-Ago | Principales malformaciones o Sd. Malformativos de los genitales femeninos: Sd. Turner, Sd Rokitanski, Himen imperforado, Fusión anormal del útero y vagina. |
| 2 | 4 | 15-Ago | El ciclo menstrual y su aplicación clínica. Los trastornos del ciclo menstrual: evaluación y manejo |
| | 5 | 17-Ago | Manejo de la Hemorragia Uterina Anormal según etapas de la vida de la mujer |
| | 6 | 22-Ago | Resistencia a la Insulina y Sd. Ovario Poliquístico |
| 3 | 7 | 24-Ago | Métodos Anticonceptivos (Naturales, Hormonales, AOE DIU y AQV): Modo de uso, Ventajas, Desventajas. |
| | 8 | 29-Ago | Manejo de los casos de la pareja infértil de baja complejidad |
| | 9 | 31-Ago | Estudio y prevención del Flujo Vaginal. |
| 4 | 10 | 5-Set | Infecciones de Trasmisión sexual (ITS). Manejo y prevención. |
| | 11 | 7-Set | Abdomen agudo ginecológico. Diagnóstico y Manejo. Enfermedad Inflamatoria Pélvica |
| | 12 | 12-Set | Prevención y diagnóstico precoz de la patología mamaria. |
| 5 | 13 | 14-Set | Evaluación y trastornos del piso pélvico: Baden, POP-Q. Incontinencia Urinaria |
| | 14 | 19-Set | Diagnóstico y manejo de la patología tumoral pélvica más frecuente. |
| | 15 | 21-Set | El Papanicolaou , la Colposcopia y las pruebas moleculares. El Papiloma Virus Humano (PVH) y lesiones pre-malignas del cuello uterino |
| | 16 | 26-Set | Situación actual del cáncer ginecológico en el Perú y su manejo preventivo |

| MÓDULO | N° | FECHA | TEMAS DE CASOS CLÍNICOS GINECOLÓGICOS |
|----------|----|--------|---|
| 1 | 1 | 8-Ago | Anatomía del Aparato Genital femenino. |
| 2 | 2 | 15-Ago | Hemorragia Uterina Anormal en la Adolescencia |
| | 3 | 22-Ago | Hemorragia Uterina en la Post- Menopausia |
| 3 | 4 | 29-Ago | Alteraciones del Ciclo Menstrual |
| | 5 | 5-Set | Infecciones genitales más comunes |
| 4 | 6 | 12-Set | Patología benigna de la mama |
| 5 | 7 | 19-Set | Tumoraciones pélvicas |
| | 8 | 26-Set | Despistaje de Cáncer Ginecológico |

ANEXO 4
CRONOGRAMA ESPECÍFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL CAPÍTULO DE OBSTETRICIA

| SEM | | Nº | FECHA | UNIDAD TEMÁTICA I: Anatomía y fisiología materno fetales | DOCENTE | SEDE | |
|--|----|--------|---|--|----------------------|----------|--|
| UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA | | | | | | | |
| ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023-II | | | | | | | |
| II.- CAPÍTULO DE OBSTETRICIA: CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES ESPECÍFICAS | | | | | | | |
| TEMAS DE OBSTETRICIA | | | | | | | |
| 6 | | 1 | 28-Set | Modificaciones anatómicas y fisiológicas en el embarazo: Modificaciones generales y locales | Dra. Laguna | HCP | |
| | | 2 | 28-Set | Reproducción: Fecundación, implantación, desarrollo del embrión: Formación del huevo, primeras segmentaciones, el blastocito, el macizo celular interno. | Dr. Erazo | HSB | |
| | | 3 | 30-Set | Desarrollo morfológico y funcional del embrión y feto: organogénesis, circulación materno-fetal, periodo de sensibilidad a malformaciones. | Dra. Arroyo | HHU | |
| | | 4 | 30-Set | Morfología y fisiología placentaria: Periodo pre-velositario y velositario. Evaluación morfológica de las velosidades. Endocrinología. Intercambio gaseoso y metabólico placentario. | Dr. Cabrera | HNDSB | |
| | | 5 | 5-Oct | Evaluación del líquido amniótico y sus trastornos. Volumen, origen, características, composición, funciones, medición ecográfica. Oligohidramnios. Polihidramnios. El meconio. | Dra. Pinto | INMP | |
| | | Nº | UNIDAD TEMÁTICA II: Embarazo y Pre-Parto | | | | |
| | | 6 | 5-Oct | Propedéutica Obstétrica: Definiciones y fórmulas obstétricas. Maniobras de Leopold. Auscultación de latidos fetales. Tacto vaginal. Examen de la pelvis. | Dra. Ayllón | INMP | |
| | | 7 | 7-Oct | CONFERENCIA: El Aborto como problema Médico-Social. Interrupción Legal del embarazo. Aborto Terapéutico. | Dr. Miguel Gutierrez | INVITADO | |
| | 8 | 7-Oct | Diagnóstico de embarazo (presuntivo y de certeza) y Atención Prenatal: Modelo OMS. Instrumentos para la atención prenatal. Exámenes prenatales. Enfoque de Riesgo Reproductivo y Riesgo Obstétrico. | Dr. Pedro Aguirre | FMH | | |
| 7 | | Nº | UNIDAD TEMATICA III: Trabajo de parto y parto | | | | |
| | | 9 | 12-Oct | Los factores del parto: El canal del parto, feto ó Móvil, la contracción uterina y la triple gradiente. | Dra. Laguna | HCP | |
| | | 10 | 12-Oct | Primer Periodo del Parto: Dinámica uterina: Fase activa y latente del parto normal. Partograma. Vigilancia fetal durante el trabajo de parto. | Dr. Castro | HSR | |
| | | 11 | 14-Oct | Trabajo de parto disfuncional: Causa Dinámica o de Motor. Clasificación. Causas. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo. Inducción. Acentuación. | Dr. Castro | HSR | |
| | | 12 | 14-Oct | Segundo Periodo del Parto: Atención del expulsivo normal y alteraciones: Movimientos cardinales del parto. Deflexiones. Asinclitismo. Expulsivo prolongado. Episiotomía. Atención Inmediata del recién nacido. Adecuación cultural del parto. | Dr. Caballero | HGAI | |
| | | 13 | 19-Oct | Trabajo de parto disfuncional: Causas de Canal y Movil. Clasificación. Causas. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo. Incompatibilidad feto-pélvica y Parto obstruido: Diagnóstico. Manejo. Complicaciones. | Dr. Caballero | HGAI | |
| | | 14 | 19-Oct | Tercer Periodo del Parto: El alumbramiento normal y patológico. Manejo expectante y manejo activo. Retención de placenta y extracción manual. Alumbramiento incompleto, revisión del canal del parto y manejo. | Dra. Laguna | HCP | |
| | 15 | 21-Oct | Amenaza y Parto pre-término. Embarazo prolongado: Definición. Factores de riesgo. Fisiopatología. Diagnóstico. Manejo y prevención. | Dra. Pinto | INMP | | |
| | 16 | 21-Oct | Traumatismo obstétrico: Lesiones a la madre. Lesiones al recién nacido: piel, craneofaciales, músculo esqueléticas, intra-abdominales y de nervios periféricos. | Dr. Donayre | FMH | | |

| | | | | | |
|-----------|----------------------|--------|---|---|----------|
| | | | UNIDAD TEMÁTICA IV: Complicaciones obstétricas | | |
| 8 | 17 | 26-Oct | Hemorragias de la primera mitad del embarazo: Aborto. Embarazo ectópico. Enfermedad del trofoblasto. Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Tratamiento. | Dra. Cajas | HAMA |
| | 18 | 26-Oct | 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 |
| | 19 | 28-Oct | Hemorragia post parto: Las 4 "T". Atonía uterina. Desgarros. Inversión uterina. Shock hipovolémico obstétrico. Diagnóstico y manejo. | Dr. Cabrera | HNDSB |
| | 20 | 28-Oct | CONFERENCIA: Espectro del acretismo placentario. | Dr. Hayder Torres | INMP |
| 9 | 21 | 2-Nov | Rotura prematura de membranas: Definición. Incidencia. Diagnóstico y tratamiento. Complicaciones materna y neonatal. Corioamnionitis. | Dr. Mascaro | FMH |
| | 22 | 2-Nov | Enfermedad Hipertensiva del Embarazo. Diagnóstico y clasificación. Factores de Riesgo, diagnóstico y tratamiento. Prevención. Complicaciones: Eclampsia, Sd. HELLP, rotura hepática, hemorragia intracerebral. | Dra. Mimbela | HV |
| | 23 | 4-Nov | CONFERENCIA: Claves en la Emergencia Obstétrica: Roja, Azul, Amarilla. | Dr. Amadeo Sánchez | INVITADO |
| | 24 | 4-Nov | Restricción del crecimiento fetal intrauterino: Definición, clasificación, etiopatogenia. Diagnóstico clínico y ecográfico. Manejo y pronóstico. Feto Grande para edad Gestacional y Macrosomía fetal. | Dr. Erazo | HSB |
| | 25 | 9-Nov | 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 |
| | | | | UNIDAD TEMÁTICA V: Complicaciones médicas en el embarazo | |
| | 26 | 9-Nov | Infecciones en el embarazo: ITS (manejo sindrómico), TORCHS, VIH-SIDA. Estrategias de prevención. | Dra. Cajas | HAMA |
| 10 | 27 | 11-Nov | CONFERENCIA: Embarazo y Aborto en la Adolescente en el Perú. | Dra. Nélide Pinto | INMP |
| | 28 | 11-Nov | Infección del tracto urinario y gestación: Definición. Factores de riesgo. Diagnóstico. Complicaciones. Tratamiento. Sepsis Obstétrica | Dra. Mimbela | HV |
| | 29 | 16-Nov | Enfermedades intercurrentes en el embarazo I: Enfermedades pulmonares, cardíacas y renales. Diagnóstico, complicaciones en la gestante y en el feto. Manejo. Pronóstico. | Dr. Florian | HAL |
| | 30 | 16-Nov | Enfermedades intercurrentes en el embarazo II: Enfermedades reumáticas (LES y artritis reumatoide), endocrinopatías (diabetes mellitus y tiroidopatías), neurológicas (epilepsia, migraña). Diagnóstico, complicaciones, manejo. | Dra. Arroyo | HHU |
| | | N° | | UNIDAD TEMÁTICA VI: El puerperio | |
| | 31 | 18-Nov | El puerperio normal: aspectos anatómicos, fisiológicos y clínicos. Depresión post-parto. El puerperio patológico: Endometritis, mastitis, infección de sitio operatorio. | Dr. Donayre | FMH |
| | 32 | 18-Nov | Anticoncepción post-parto: Lactancia (MELA), métodos hormonales, Implantes, DIU, Quirúrgicos. | Dr. Mascaro | FMH |
| | JUEVES 23 NOV | | SEGUNDO EXAMEN : OBSTETRICIA | | |

| N° | FECHA | TEMAS DE SEMINARIOS DE GINECOLOGÍA |
|----|--------|---|
| 1 | 2-Mar | Ética aplicada a situaciones de la atención en Ginecología y Obstetricia |
| 2 | 7-Mar | Desarrollo Sexual de la Mujer en todas sus etapas. Sexualidad Humana y Salud Sexual |
| 3 | 9-Mar | Principales malformaciones o Sd. Malformativos de los genitales femeninos: Sd. Turner, Sd Rokitanski, Himen imperforado, Fusión anormal del útero y vagina. |
| 4 | 14-Mar | El ciclo menstrual y su aplicación clínica. Los trastornos del ciclo menstrual: evaluación y manejo |
| 5 | 16-Mar | Manejo de la Hemorragia Uterina Anormal según etapas de la vida de la mujer |
| 6 | 21-Mar | Resistencia a la Insulina y Sd. Ovario Poliquístico |
| 7 | 23-Mar | Elegibilidad de Métodos Anticonceptivos Métodos Naturales, Hormonales, AOE DIU y AQV |
| 8 | 28-Mar | Manejo de los casos de la pareja infértil de baja complejidad |
| 9 | 30-Mar | Estudio y prevención del Flujo Vaginal. |
| 10 | 4-Abr | Infecciones de Trasmisión sexual (ITS). Manejo y prevención. |
| 11 | 6-Abr | Abdomen agudo ginecológico. Diagnóstico y Manejo. Enfermedad Inflamatoria Pélvica |
| 12 | 11-Abr | Prevención y diagnóstico precoz de la patología mamaria. |
| 13 | 13-Abr | Evaluación y trastornos del piso pélvico: Baden, POP-Q. Incontinencia Urinaria |
| 14 | 18-Abr | Diagnóstico y manejo de la patología tumoral pélvica más frecuente. |
| 15 | 20-Abr | El Papanicolaou , la Colposcopia y las pruebas moleculares. El Papiloma Virus Humano (PVH) y lesiones pre-malignas del cuello uterino |
| 16 | 25-Abr | Situación actual del cáncer ginecológico en el Perú y su manejo preventivo |

| N° | FECHA | TEMAS DE CASOS CLÍNICOS GINECOLÓGICOS |
|----|--------|--|
| 1 | 7-Mar | Malformación genital: Útero Didelfo, tabique vaginal |
| 2 | 14-Mar | HUA en la Pubertad y Adolescencia |
| 3 | 21-Mar | Hemorragia Uterina en la Post- Menopausia |
| 4 | 28-Mar | Sd. Ovario Poliquístico, características más comunes |
| 5 | 4-Abr | Infecciones genitales más comunes (flujos, chancro primario, condilomas, herpes) |
| 6 | 11-Abr | Patología benigna más común de la mama: Fibroadenomas, Mastopatía fibroquistica |
| 7 | 18-Abr | Miomatosis uterina con menometrorragias |
| 8 | 25-Abr | Ca cérvix in situ |

ANEXO 5

CRONOGRAMA ESPECÍFICO DE LAS PRÁCTICAS DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS

|  USMP UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES | | UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA |
|---|---------------|--|
| | | ASIGNATURA DE GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA 2023 - II |
| TALLERES DE SIMULACIÓN CON MAQUETAS | | |
| Nº | FECHA | PROGRAMACIÓN 2023-II |
| 1 | 4-11 Ago | Examen Ginecológico. Especuloscopia. Examen pélvico bimanual. Toma de PAP. |
| 2 | 14-21 Ago | Examen de Mamas. Grupos ganglionares. Autoexamen. Biopsia y Drenaje. Características sospechosas de malignidad. |
| 3 | 23 Ago -1 Set | Procedimientos invasivos intrauterinos. Histerometría. Inserción y retiro de DIU. Bloqueo Paracervical. Técnica de Legrado uterino. AMEU. Biopsia endometrial. |
| 4 | 4-11 Set | Examen Obstétrico Abdominal y Pélvico. Altura uterina. Maniobras de Leopold. Auscultación de latidos fetales. Maniobra de los Quintos. Pelvimetría. |
| 5 | 13-20 Set | Periodos del Trabajo de Parto. Primer período: Dilatación, Incorporación, altura de presentación o estación, variedad de presentación, membranas, líquido amniótico. |
| 22-25 Set | | EVALUACION DE TALLERES (1 - 5) |
| 6 | 2-9 Oct | Periodos del Trabajo de Parto. Segundo período o Expulsivo. Mecanismos cardinales. Manejo expectante del alumbramiento. |
| 7 | 11-18 Oct | Suturas obstétricas: Episiotomía- Episiorrafía, Desgarro cervical-Traquelorrafía. Revisión del canal del parto. Desgarros y reparación. Revisión rectal. |
| 8 | 20-27 Oct | Manejo activo del alumbramiento. Revisión de la placenta, membranas y cordón. Extracción manual de la placenta. Técnica de la asa cerrada. |
| 9 | 30 Oct-8 Nov | Hemorragia post-parto. Clave Roja, concepto. Manejo de la atonía uterina, métodos. Revisión del canal del parto. Diagnóstico de hematomas y tratamiento. Las 4 T. |
| 10 | 10-17 Nov | Atención inmediata del recién nacido y señales de alerta |
| 20-22 Nov | | EVALUACION DE TALLERES (6 - 10) |

La Molina, 20 de Julio del 2023