

CÁTEDRA DE OBSTETRICIA

ÍNDICE

1. DOCENTES DE LA CÁTEDRA DE OBSTETRICIA	1
2. DATOS GENERALES	2
3. OBJETIVOS DE LA CÁTEDRA	2
OBJETIVO GENERAL	2
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	3
4. SISTEMA DE EVALUACIÓN	3
5. BIBLIOGRAFÍA	3
OBLIGATORIA	3
COMPLEMENTARIA	3
6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA	4
PROGRAMACIÓN TEÓRICA	4
PROGRAMACIÓN PRÁCTICA	9

1. DOCENTES DE LA CÁTEDRA DE OBSTETRICIA

- DR. FERNANDO ALVAREZ GUISBERT
- DR. DANIEL CARDENAS SANCHEZ
- DR. RUBEN ARAOZ SANTA CRUZ
- DR. VALENTIN ESCOBAR VELASCO
- DR. GUSTAVO MENDOZA RIOS
- DR. RONALD VARGAS HIDALGO
- DR. MARCO VARGAS TERRAZAS
- DR. WALTER RODRIGUEZ CHUQUIMIA

2. DATOS GENERALES

Nombre de la Cátedra:	Obstetricia
Capítulos:	<ul style="list-style-type: none"> • Fisiología del embarazo, parto y puerperio. • Embarazo, parto, puerperio patológico. • Complicaciones del embarazo, parto y puerperio. • Patología asociada del embarazo. • Procedimientos quirúrgicos obstétricos. • Anticoncepción postparto.
Carga horaria teórica:	12 a 14 semanas. (Se replica tres veces al año). (36 horas por estudiante).
Carga horaria práctica:	4 semanas (Docencia). (60 hrs. Para el estudiante y con 36 hrs. de turno. Total 96 hrs. Estudiante)
Total Carga horaria: Docente	210 horas teóricas, 540 horas practica, total 750 hrs. Docencia. (Carga horaria Docente Totalizado)
Sigla UMSA:	OBS. Obstetricia
Código UNESCO:	3201- 08
Año o curso en el cual se imparte:	5º. Año de Medicina de la Carrera de Medicina - Facultad de Medicina

3. OBJETIVOS DE LA CÁTEDRA

OBJETIVO GENERAL

Aplicar el manejo integral de la mujer embarazada en los aspectos biológicos, psicológicos y sociales, cuidado de la salud fetal, ofreciendo a la sociedad atención de calidad a la mujer sana y recién nacido respetando la interculturalidad, género y no violencia

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocimiento de la fisiología del proceso de la reproducción humana ;embarazo, parto y puerperio, en un nivel reproductivo
- Interpretar las complicaciones más frecuentes o de la patología prevalentes, inducidas por el embarazo, el parto y puerperio patológicos, a un nivel reproductivo.
- Desarrollar actitudes de comportamiento bioética en la práctica de la especialidad, con un enfoque integral, de equidad y genero, interculturalidad y fortalecer la orientación y comunicación interpersonal en el estudiante, para ofrecer atención con calidad y calidez en su práctica `profesional, (objetivo a cumplirse en forma integrada, en forma vertical y horizontal con las demás asignaturas de la carrera de medicina)
- Propiciar la investigación básica y formativa en el estudiante de la asignatura en patologías prevalentes dentro de la especialidad.

4. SISTEMA DE EVALUACIÓN

De diagnóstico.

De proceso.

Tres exámenes parciales 35% (3% asistencia a clases Magistrales- 32% examen parciales)

Examen practico 35% (Docente: 15% Ecoe 20%)

Examen Final 30%

5. BIBLIOGRAFÍA

OBLIGATORIA

- OBSTETRICIA DE SHWARTZ

COMPLEMENTARIA

- OBSTETRICIA
- PEREZ SANCHEZ
- WILLIAMS, BOTERO, URANGA IMAZ,
- GUIA DE PREGUNTAS AUTOR MENDOZA

6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA

PROGRAMACIÓN TEÓRICA

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Fisiología de la Fecundación	Interpretar el proceso de reproducción hasta la etapa embrionaria, en un nivel reproductivo, mediante revisión bibliográfica básica y respeto a la vida	Gametogenesis, fecundación, anidación, placentación, funciones placentarias.	Exposición dialogada	Material pre elaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Fisiología fetal	Analizar el desarrollo fetal abordando la función de los órganos y sistemas, origen y funciones del líquido amniótico Índices antropométricos del feto a término, a nivel reproductivo mediante revisión bibliográfica y respeto a la vida	Circulación fetal. Sangre. Aparato respiratorio. Digestivo urinario. Sistema nervioso central e inmunológico. Madurez fetal. Bienestar fetal, ultrasonografía para controlar el desarrollo y crecimiento fetal. Regla de Hasse. Feto eutrófico y distrófico.	Exposición dialogada	Material pre elaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos
Pelvis ósea	Reconocer el canal óseo de parto, sus variedades e interpretación anatomoclínica de la pelvis fisiológica femenina en un nivel reproductivo utilizando modelos anatómicos y de simulación	Anatomía pélvica, diámetros pélvicos, conjugados, eje pélvico, planos, pelvimetría interna, clasificación morfológica	Exposición dialogada	Modelo pélvico y anatómico material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de tres a cuatro.
Modificaciones fisiológicas generales	Interpretar las modificaciones de los diferentes órganos, aparatos y sistemas por efecto del embarazo a un nivel reproductivo. Respeto a tradiciones con enfoque intercultural	Aspecto general. Marcha. Peso. Aparato circulatorio. Sangre. Aparato respiratorio. Aparato urinario. Aparato digestivo. Sistema nervioso central. Abordar tradiciones, usos y costumbres regionales	Exposición dialogada	Material preelaborado diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos
Modificaciones locales	Interpretar los cambios locales en el aparato genital por efecto de la gestación a nivel reproductivo en el marco de confidencialidad, privacidad y respeto, en un enfoque de interculturalidad	Cambios del útero, trompas, ovarios, vagina, perineo, pared abdominal, glándulas mamarias Contenidos de bioética en la prestación de servicios	Exposición dialogada	Material pre elaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de tres

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Semiología obstétrica	Interpretar signos y síntomas ocasionados por el embarazo. Interpretación clínica por edad gestacional. Exámenes complementarios con enfoque intercultural	Llenado de historia clínica perinatal. Diagnóstico clínico del embarazo. Cálculo de fecha probable del parto y edad gestacional. Identificación de factores de riesgo. Estática fetal. Actitud. Situación. Posición. Presentación. Variedades. Nomenclatura obstétrica. Maniobras de Leopold. Examen ginecológico y valoración de evolución y vitalidad fetal. Abordar tradiciones, usos y costumbres regionales durante el embarazo.	Exposición dialogada y enseñanza modelada y caso real	Material preelaborado y diapositivas modelos anatómicos y usuarias	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de cuatro
Control prenatal	Cuidar en forma integral la salud materno-fetal durante las diferentes etapas del embarazo, identificar factores de riesgo, solicitar exámenes complementarios correspondientes y referencia oportuna con enfoque intercultural, bioseguridad y ética médica	Definición. Importancia. Principios básicos del CPN, enfoque de interculturalidad. Llenado correcto de HCPB, examen médico general y de especialidad. Laboratorio. Vacunas. Orientación: higiene física y mental de la mujer gestante. Política nacional de atención integral a la embarazada.	Exposición dialogada	Material preelaborado y diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de tres
Embarazo En la adolescencia	Interpretar correctamente los factores de riesgo perinatal, riesgo social y psicológico en la adolescente embarazada Conocer la atención diferenciada del embarazo y del parto Prevenir el segundo embarazo en la adolescente	Definición, epidemiología. Factores de riesgo biológico, psicológico y social. Atención diferenciada para la adolescente embarazada. Consejería sobre métodos anticonceptivos	Exposición dialogada	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Ultrasonografía obstétrica	Conocer los principios básicos de la ultrasonografía en obstetricia, y su aplicación en cada trimestre del embarazo	Principios de la ultrasonografía. Interpretación en la aplicación clínica de acuerdo a la edad gestacional	Exposición dialogada	Diapositivas y video material preelaborado	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos
Nutrición en el embarazo	Conocer los requerimientos nutricionales durante la gestación. Relación del estado nutricional de la mujer embarazada en la gestación, repercusiones en la salud fetal Interpretar el estado nutricional Orientar en el consumo de alimentos con calidad nutricional existentes en el medio	Definición de estado nutricional, obesidad y desnutrición, requerimientos de proteínas, grasas, carbohidratos, de vitaminas y minerales, clasificación de la desnutrición, diagnóstico del estado nutricional de la mujer embarazada, repercusiones de la desnutrición y obesidad materno-fetal, tratamiento	Exposición dialogada y encuesta nutricional	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de tres

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Parto fisiológico	Interpretar la clínica del trabajo de parto en sus tres periodos clínicos, elementos del parto, fenómenos activos y pasivos.	Definición de trabajo de parto. Parto eutócico y distócico. Elementos del parto. Determinismo del parto. Fisiología de la actividad uterina. Fenómenos activos y pasivos.	Exposición dialogada	Diapositivas y modelos anatómicos y caso real.	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de cuatro
Mecanismo del parto en general y parto en presentación de vértice	Comprender el curso mecánico del parto en las diferentes presentaciones a un nivel reproductivo.	Definición de mecánica del parto. Presentación de vértice. Frecuencia, etiología, diagnóstico. Tiempos del mecanismo del parto. Anomalías. Fenómenos plásticos pronóstico y tratamiento.	Exposición dialogada	Diapositivas y modelos anatómicos y caso real	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de cuatro
Asistencia del parto	Manejar de forma integral la atención del parto, en un nivel de familiarización, con enfoque intercultural y basado en la evidencia y de acuerdo a la política de salud del estado plurinacional	Manejo del parto a través de la historia. Diagnóstico del trabajo de parto. Duración del trabajo de parto. Aplicación del partograma OMS. Evaluación de la condición fetal. Asistencia del periodo expulsivo. Parto natural y humanizado, intercultural y posición libre.	Exposición dialogada.	Diapositivas Modelos y anatómicos, casos reales.	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de cuatro
Alumbramiento	Interpretar la evolución clínica del periodo de alumbramiento y asistencia. Identificar sus complicaciones. Tratamiento de emergencia y referencia oportuna. Enfocar la interculturalidad basado en la evidencia.	Definición. Fisiología del alumbramiento. Diagnóstico de Signos de desprendimiento, descenso y expulsión; tipos de alumbramiento, revisión de placenta y membranas y respeto a la interculturalidad. Manejo de alumbramiento activo, principios, objetivos y técnicas.	Exposición dialogada	Material preelaborado, diapositivas Modelos anatómicos y casos reales	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos
Puerperio fisiológico y lactancia materna	Identificar los cambios anatómicos y funcionales involutivos locales y generales en el post parto. Controlar la evolución clínica de los diferentes periodos del puerperio. Fomentar la lactancia materna en relación a las políticas de salud del estado plurinacional.	Definición, clasificación, interpretación clínica de las modificaciones fisiológicas. Atención médica. Lactopoyesis y lactancia materna. Políticas de salud para la lactancia materna en Bolivia. Mesa y consejería sobre mac.	Exposición dialogada	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Hemorragias de la 2da mitad del embarazo	Identificar signos y síntomas clínicos gnosológicos. Realizar diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento de emergencia. Referencia oportuna.	Placenta previa. Definición. Etiología. Clasificación. Clínica. Diagnóstico y tratamiento. Abruptio placentae. Definición. Etiología clínica. Diagnóstico. Tratamiento y pronóstico.	Transparencias- diapositivas- guías pre-elaboradas- lista de verificación	Seminario- práctica clínica- sala de emergencia- guardia- quirófano-	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Embarazo múltiple	Identificar los elementos clínicos de diagnóstico durante el embarazo y el trabajo de parto. Conducta y/o referencia oportuna..	Frecuencia y etiología. Fisiopatología. Desarrollo ovular. Clínica. Diagnóstico y tratamiento. Criterios de referencia oportuna	Diapositivas método explicativo	Conferencia- consulta externa- sala de parto- quirófano	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Hipertensión inducida por el embarazo	Identificar las manifestaciones clínicas, diagnóstico e interpretación de laboratorio y exámenes complementarios. Tratamiento de urgencia y referencia oportuna.	Concepto. Clasificación. Fisiopatología. Etiopatogenia. Interpretación clínica. Exámenes complementarios. Tratamiento de emergencia. Criterios de referencia por niveles.	Transparencias- diapositivas- guías pre-elaboradas- lista de verificación	Seminario- consulta externa - sala de emergencia- sala de parto-	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Restricción de crecimiento intrauterino	Identificar el rciu. Clínica y por exámenes complementarios. referencia oportuna.	Etiología. Cuadro clínico. Diagnóstico. Orientación y referencia.	Método expositivo.	Diapositiva - lista de verificación	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Amenaza de parto prematuro	Interpretación clínica. Factores de riesgo, diagnóstico, tratamiento de emergencia y referencia oportuna.	Definición. Frecuencia. Etiología. Diagnóstico. Exámenes complementarios. Prevención del parto prematuro. Conducta y asistencia.	Método exposición dialogada	Transparencias- diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Distocias de presentación	Reconocer mediante interpretación clínica la distocia de presentación. Exámenes complementarios y referencia oportuna.	Frecuencia y etiología. Diagnóstico en el embarazo y parto. Mecanismos de parto. Accidentes y complicaciones. Pronóstico de la presentación podálica. Enfoque general de las otras distocias. Referencia oportuna por niveles de complejidad.	Exposición dialogada.	Transparencias- diapositivas material pre-elaborado	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.-
Distocias dinámicas	Identificar el tipo de obstáculo anatómico-funcional. Plantear pronóstico y conducta.	Concepto. Síndrome de hipo e hiperdinamia uterina. Etiología fisiopatología. Clínica y tratamiento. Gobierno y dirección del parto. Referencia oportuna.	Método expositivo demostrativo	Diapositiva. Material elaborado	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Distocias del canal óseo	Reconocer oportunamente la distocia ósea. Tomar conducta inmediata y/o referencia en caso necesario.	Concepto. Clasificación. Diagnóstico de estrechez pélvica y grados de desproporción en el parto. Mecanismo de parto en desproporción céfalo pélvica leve. Pronóstico. Referencia oportuna.	Exposición dialogada	Diapositiva. Lista de verificación	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Distocias de partes blandas	Identificar el tipo de obstáculo anatómico-funcional. Plantear pronóstico y conducta.	Distocia cervical. Aglutinación y conglutinación. Tumor previo. Canal vaginal malformaciones congénitas. Rigidez perineal. Pronóstico y tratamiento. Referencia oportuna.	Método expositivo demostrativo	Diapositiva. Lista de verificación	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Complicaciones del alumbramiento	Interpretar las complicaciones en el periodo de alumbramiento, diagnóstico y tratamiento de emergencia, referencia oportuna a un nivel reproductivo.	Retención placentaria inercia, anillos patológicos. Acretismo placentario. Tratamiento de emergencia y referencia oportuna.	Metodo explicativo	Transparencias- diapositivas-	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Accidentes del parto	Identificar los accidentes que ocurren durante la atención del parto. Conocer el manejo de emergencia y/o referencia oportuna	Frecuencia. Factores de riesgo predisponentes y desencadenantes. Diagnóstico y conducta de los desgarros de cervix, vagina, perine y vulva. Inminencia de rotura uterina. Rotura uterina, consumado, manejo de emergencia y/o referencia oportuna.	Exposicion dialogada	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Puerperio patológico	Reconocer las complicaciones hemorrágicas, infecciosas, traumáticas durante el puerperio, tratamiento inmediato y referencia oportuna	Complicaciones hemorrágicas, hipodinamia, desgarros, hematomas y restos placentarios. Complicaciones infecciosas, dehiscencia de episiorrafia, endometritis, parametritis, peritonitis, sepsis, infección de mama. Diagnóstico, tratamiento y criterios de referencia	Exposicion dialogada	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de dos.
Diabetes y el embarazo	Interpretar la influencia de la diabetes sobre el embarazo y el embarazo sobre la evolución de la diabetes. Manejo preventivo y referencia oportuna	Concepto, clasificación, diagnóstico y manejo preventivo y referencia oportuna.	Exposicion dialogada	Material preelaborado, diapositivas	Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de uno.
Tuberculosis y embarazo	Interpretar la influencia de la tuberculosis sobre el embarazo y el embarazo sobre la evolución de la tuberculosis. Manejo preventivo y referencia oportuna	Concepto, clasificación, diagnóstico y manejo preventivo y referencia oportuna.	Exposicion dialogada		Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de uno
Cardiopatía y embarazo	Interpretar la influencia de la cardiopatía sobre el embarazo y el embarazo sobre la patología cardíaca. Manejo preventivo y referencia oportuna	Concepto, clasificación, diagnóstico y manejo preventivo y referencia oportuna.	Exposicion dialogada		Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de uno
Infección urinaria y embarazo	Interpretar la influencia de la infección urinaria sobre el embarazo y el embarazo sobre las infecciones del tracto urinario, manejo de la bacteriuria asintomática, preventivo y referencia oportuna	Concepto, clasificación, diagnóstico y manejo preventivo y referencia oportuna.	Exposicion dialogada		Prueba de selección múltiple y ensayo estructurado en número de uno

Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
Torch	Identificar como factor de riesgo de patología perinatal, interpretación clínica y referencia oportuna.	Etiología. Clínica. Laboratorio. Esquemas de tratamiento. Toxoplasmosis. Rubeola. Citomegalovirus. Herpes. Torch a un nivel reproductivo y referencia oportuna.	Metodo explicativo-demostrativo	Transparencias-diapositivas- lista de verificaciòn	Prueba de selecciòn multiple y ensayo estructurado en numero de dos.
I.t.s. Y embarazo	Identificar como factor de riesgo de patología perinatal, interpretación clínica y referencia oportuna de sífilis y sida	Etiología. Clínica. Manejo sindromático laboratorio básico. Esquemas de tratamiento. I.t.s. De sífilis y sida	Metodo explicativo-demostrativo	Transparencias-diapositivas- lista de verificaciòn	Prueba de selecciòn multiple y ensayo estructurado en numero de dos.
Ética y aspectos psicosociales en obstetricia	Practicar los principios de la etica obstetrica en la atencion de la embarazada, mejorar relacion medico paciente, Conocer las responsabilidades del medico y de la usuaria, Enfocar adecuadamente los factores psicosociales que se generan en la gestante	Bioética en obstetricia. Aspectos mèdico legales en obstetricia. Ley 3131 codigo de etica del colegio medico Adaptacion psicologica al nuevo embarazo Embarazo no planificado	Exposicion dialogada	Material Preelaborado diapositivas	Prueba de selecciòn multiple y ensayo estructurado en número de dos.
Cesarea	Identificar las indicaciones absolutas y relativas de la cesárea a un nivel de familiarización.	Definición. Clasificación. Indicaciones. Técnicas. Actuación por niveles. Referencia y resolución.	Metodo explicativo-demostrativo	Transparencias-diapositivas- video. Modelo obstétrico de parto lista de verificaciòn	Prueba de selecciòn multiple y ensayo estructurado en numero de dos.

PROGRAMACIÓN PRÁCTICA

Nº Sem	Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
1	Historia clinica perinatal	Llenar correctamente el formulario pre elaborado	Interrogatorio, antecedentes, examen fisico general y obstetrico, solicitud de exámenes compolementarios. Hipotesis diagnostica y conducta	Educacion en el trabajo	Caso real	No. De hcpc correctamente llenadas (dos) y Ecoe
1	Pelvilogia	Analizar objetivamente la conformacion de la pelvis, reconocer los diametros, conjugados, ejes y planos Pelvimetria a un nivel reproductivo	Anatomia pelviana, diametros, conjugados, ejes y planos. Cefalopelvimetria clinica	Enseñanza modelada y simulada	Modelos anatomicos	Procedimiento ejecutado (dos) y ecoe
1	Semiologia obstetrica	Reconocer las modificaciones generales y locales propias del embarazo y evolucion fetal	Modificaciones generales y locales, maniobras de leopold, vitalidad fetal, diagnostico de edad gestacional, e interpretacion de exámenes complementarios	Enseñanza en el trabajo, modelada y simulada	Caso real, modelos anatomicos Personal adiestrado	Procedimiento ejecutado (tres) y ecoe (situacion simulada)

Nº Sem	Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
2	Control prenatal	Ejecutar control prenatal en un enfoque integral, cumpliendo las 18 tareas según la norma nacional	Cumplir con las 18 tareas de la norma nacional. Orientacion, promocion, educacion. Para preservar la salud maternofetal	Enseñanza en el trabajo, situacion simulada. Sociodrama	Caso real Modelos simulados	Procedimiento ejecutado (dos) y ecoe (situacion problemica)
2	Parto	Asistir a la embarazada en los tres periodos clinicos del parto, a un nivel de familiarizacion	Actualizacion de la hcprn e interpretar la tarjeta de control prenatal. Examen fisico general y obstetrico, llenado de partograma, asistencia del parto en las diferentes modalidades Enfoque intercultural del parto y respeto a las tradiciones, usos y costumbres	Enseñanza en el trabajo, situacion simulada. Dramatizacion	Caso real Modelos Participacion estudiantil	Procedimiento observado (dos) y ecoe (situacion simulada)
3	Alumbramiento	Reconocer los signos de desprendimiento y descenso, asistir el periodo de alumbramiento, alumbramiento activo, revisar placenta y membranas, reconocer complicaciones. Tratamiento de emergencia con enfoque de interculturalidad	Reconocer signos de desprendimiento y descenso. Modalidades de expulsion Manejar el alumbramiento activo en sus tres componentes (oxitocina, traccion contrataccion y masaje uterino) Revisión de la placenta y anexos. Identificar complicaciones. Tratamiento de emergencia y referencia oportuna. Devolucion de placenta respetando la interculturalidad	Enseñanza en el trabajo, situacion modelada	Casos reales y simulacion	Procedimiento observado (dos) y ecoe (situacion simulada)
3	Puerperio	Interpretar signos y sintomas propios de cada etapa, identificar oportunamente las complicaciones, tratamiento de emergencia y referencia oportuna. Propiciar lactancia exitosa. Iec en cuidados puerperales y anticoncepcion	Diagnosticar la etapa de puerperio, interpretacion clinica. Identificar complicaciones, ofertar tratamiento, referencia. Manejo exitoso de la lactancia, iec en cuidados puerperales y oferta de anticoncepcion	Educacion en el trabajo	Casos reales	Procedimiento ejecutado (dos) y ecoe (situacion problemica)
4	App	Reconocer signos y sintomas de app, plantear diagnostico y aplicar esquemas de tratamiento, a un nivel de reproduccion con enfoque intercultural	Reconocer signos y sintomas, interpretacion clinica, solicitud de exámenes complementarios, tratamiento de emergencia y referencia oportuna, cuidado de los aspectos eticos y de interculturalidad	Enseñanza en el trabajo Sociodrama	Casos reales y situaciones problemicas Participacion de los estudiantes	Procedimiento observado(dos) y ecoe (situacion problemica)

Nº Sem	Tema	Objetivos: conocimientos, actitudes y habilidades.	Contenidos	Método de enseñanza	Medios de aprendizaje	Evaluación del aprendizaje
4	Hemorragias de la 2da mitad del embarazo	Reconocer signos y síntomas de hemorragia de la 2da. Mitad del embarazo, plantear diagnóstico y aplicar esquemas de tratamiento, a un nivel de reproducción con enfoque intercultural	Reconocer signos y síntomas, interpretación clínica, diagnóstico diferencial. Solicitud de exámenes complementarios, tratamiento de emergencia y referencia oportuna, cuidado de los aspectos éticos y de interculturalidad	Enseñanza en el trabajo Sociodrama	Casos reales y situaciones problemáticas Participación de los estudiantes	Procedimiento observado(dos) y ecoe (situación problemática)
4	Hipertensión inducida del embarazo	Reconocer signos y síntomas de la hipertensión inducida del embarazo, plantear diagnóstico y aplicar esquemas de tratamiento, a un nivel de reproducción con enfoque intercultural	Reconocer signos y síntomas, interpretación clínica, solicitud de exámenes complementarios, tratamiento de emergencia y referencia oportuna, cuidado de los aspectos éticos y de interculturalidad	Enseñanza en el trabajo Sociodrama	Casos reales y situaciones problemáticas Participación de los estudiantes	Procedimiento observado(dos) y ecoe (situación problemática)
4	Ecoe	Evaluar en forma objetiva la cognición, habilidades, destrezas y actitudes que alcanza el estudiante durante su permanencia en las 4 semanas de rotación en obstetricia	Según programa en formato preestablecidos	Ecoe en 10 estaciones	Docentes y estudiantes Modelos anatómicos Modelos de simulación Material preelaborado para situaciones problemáticas	70% de la evaluación práctica