









CLÍNICA GINECOTOCOLÓGICA "B" Profesor Dr. Francisco Cóppola

CURSO TEÓRICO -PRÁCTICO DE ULTRASONOGRAFÍA GINECOLÓGICA Y OBSTÉTRICA BÁSICA

"ECO-FAS/GO" (Focused Assesment with Sonography in Gyn-Obst) CON SIMULADORES

2023

Docentes Responsables:

Prof. Agdo. Dr. Marcelo De Agostini Prof. Adj. Dra. Florencia Garat

Asist. Dr. Luis Miguel Gómez

Dr. Manuel Rodríguez

Secretaría:

Sra. Valeria Da Silva (Unidad de Ecografía y Medicina Fetal, Policlínica Basamento)

Sra. Diana Medina (Dirección Clínica Ginecotocológica B, Piso 16)

DESARROLLO DEL CURSO

- * El Curso se desarrollará durante los 3 años de Residencia, realizándose una evaluación anual de complejidad creciente (teórico-práctica) durante el primer y segundo año y una evaluación final (teórico-práctico básico) al 3er año.
- *El curso teórico incluirá los temas básicos y más frecuentes de nuestra especialidad, haciendo énfasis en las consultas de urgencia y de pacientes internadas que requieran realizarse un estudio ecográfico y se superpondrá con los teóricos dictados en el Curso Básico Anual de la Unidad de Ecografía. Cada clase teórica, será preparada por dos postgrados asignados del Curso Básico o de la Diplomatura en Ecografía Gineco-obstétrica y Medicina Fetal y supervisada por los docentes tutores responsables del Curso. Las clases teóricas serán en anfiteatro de simulación, P16, o se realizarán mediante la plataforma Zoom los días miércoles a las 11 hs.

- * La actividad práctica comenzará con clases de simulación y participación en las consultas de los estudios solicitados en piso de internación. Constará de al menos 1 clase semanal a realizar en la Unidad de Simulación y / o en la Unidad de Ecografía FasGo de piso 16 ó de 1er piso. Los alumnos dependientes del Servicio, pero con funciones en otros Centros podrán realizar la práctica en dicha institución siempre avalados por un tutor responsable.
- *Se utilizarán los simuladores OPUS (2 estudiantes los miércoles y 2 los viernes). Podrán trabajar 2 alumnos por Equipo, por lo que asistirán 4 alumnos simultáneamente.
- * Al finalizar el curso el alumno será capaz de realizar un estudio ginecológico y obstétrico básico para la resolución de casos clínicos de urgencia de la especialidad y confeccionar un Informe de ECO-FAS/GO.

- * Inicio del Curso: Abril de cada año.
- * Duración del Curso: 24 meses (de abril a noviembre de cada año, durante 3 años).
- * Evaluación del Curso: Evaluación Contínua y Exámen teórico práctico final, previa presentación del registro de estudios supervisados realizados. Al finalizar cada año se realizará una evaluación de complejidad creciente.
- *Cupo por curso: Obligatorio para todos los Residentes de la Clínica Ginecotocológica B.
- * Inscripciones: al E-Mail: <u>unidadecografiahc@hotmail.com</u>

CLASES TEÓRICAS

- 1. Bases físicas del Ultrasonido. Cuidado de los equipos. Bioseguridad. Programa de Informes electrónico Ecodata. Informes ECO-FASGO.
- 2. Ecografía del 1° trimestre antes de la semana 10, normal y patológica. Edad gestacional. Embriosonografía. Aborto, Embarazo ectópico. Enfermedad del trofoblasto.
- 3. Ecografía ginecológica. Reseña de la técnica transabdominal y transvaginal. Hallazgos normales con enfoque clínico según etapas de la mujer.
- 4. Ecografía del segundo y tercer trimestre. Edad gestacional y Crecimiento fetal normal. Tablas de crecimiento fetal.
- 5. Estudio Doppler: Reseña física. Uso en la valoración de la salud fetal.
- 6. Alteraciones del crecimiento: RCIU (Clasificación). Macrosomía.
- 7.Placenta y líquido amniótico.
- 8. Ecografía en la urgencia gineco-obstétrica.
- 9. Patología ginecológica: Ovario. Clasificación de IOTA
- 10. Patología ginecológica: Endometrio y miometrio. Clasificación de IETA . Clasificación de MUSA

- 11. Nociones generales y básicas de Screening del primer trimestre. Ecografía de las 11 - 14 semanas. Marcadores de cromosomopatías. Interpretación de Cálculo de riesgos.
- 12. Ecografía del 2° trimestre, entre las 20 y 24 semanas. Nociones básicas de la Ecografía Morfo-estructural.
- 13. Screening de preeclamsia y parto de pre término.
- 14. Nociones generales del Embarazo múltiple. Hallazgos normales y patológicos.

Cronograma Preliminar Curso 2023

26 de abril GIN 1- GIN 2	 Bases físicas del Ultrasonido. Cuidado de los equipos. Bioseguridad. Programa de Informes electrónico Ecodata.
	Tutor: Dra. Garat
17 de mayo	2- Ecografía del 1° trimestre antes de la semana 10, normal y patológica. Edad gestacional.
GIN 3- GIN 4	Embriosonografía. Aborto, Embarazo ectópico. Enfermedad del trofoblasto.
	Tutor: Dr.Gómez
31 de mayo	3. Ecografía ginecológica. Reseña de la técnica transabdominal y transvaginal. Hallazgos normales
GIN 1- GIN 2	con enfoque clínico según etapas de la mujer.
	Tutor: Dr. De Agostini
14 de junio	4. Ecografía del segundo y tercer trimestre. Edad gestacional y Crecimiento fetal normal. Tablas de
GIN 3- GIN 4	crecimiento fetal.
	Tutor: D. De Agostini
28 de junio	5. Estudio Doppler: Reseña física. Uso en la valoración de la salud fetal.
GIN 1 – GIN 2	Tutora: Dra. Garat
19 de julio	6. Alteraciones del crecimiento: RCIU (Clasificación). Macrosomía
GIN 3 – GIN 4	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

	Tutora: Dra. Garat
9 de agosto GIN 1- GIN 2	7.Placenta y líquido amniótico Tutor : Dr. Gómez
23 de agosto GIN 3- GIN 4	8. Ecografía en la urgencia gineco-obstétrica Tutora: Dra. Garat
13 de setiembre GIN 1- GIN 2	9. Patología ginecológica: Ovario. IOTA Tutor: Dr . Gómez
27 de setiembre GIN 3- GIN 4	10. Patología ginecológica: Endometrio y miometrio. IETA . MUSA. Tutor: Dr . De Agostini
11 de octubre GIN 1- GIN 2	11. Screening del primer trimestre. Ecografía de las 11 - 14 semanas. Marcadores de cromosomopatías. Riesgos.Tutor: Dr. De Agostini
25 de octubre GIN 3- GIN 4	 12. Ecografía del 2° trimestre, entre las 20 y 24 semanas. Morfo-estructural. Tutor : Dr. Gómez
8 de noviembre GIN 1- GIN 2	13. Screening de preeclampsia y parto de pre término. Tutor: Dra.Garat
22 de noviembre GIN 3- GIN 4	14. Embarazo múltiple. Hallazgos normales y patológicosTutor: Dr. De Agostini
	Parcial anual y Exámen final básico al 3er año

CURSO ECO FASGO

Tiempo individual por alumno dedicado (en horas/docente teóricas, horas/docente prácticas y estudios supervisados) para lograr la capacitación en ECO FASGO del Ginecotocólogo Clínico:

Meses calendario: 24.

El proceso de aprendizaje de la técnica requiere un tiempo mínimo para la asimilación de los conceptos y destrezas, así como para dar seguridad al alumno a la hora de enfrentarse solo al caso clínico y poder resolverlo correctamente.

De abril a noviembre de cada año, durante los 3 años de Residencia.

Horas teóricas: 28 hs totales.

Horas en Simulación: (2 mensuales), 48 al finalizar el Curso. Horas prácticas: (2 hs. semanales), 192 hs al finalizar el Curso.

Número de Estudios Obstétricos transabdominales supervisados : 2 semanales (192). Número de Estudios Obstétricos transvaginales supervisados : 2 semanales (192). Número de Estudios Ginecológicos transvaginales supervisados : 2 semanales (192).

Número total de Estudios realizados con supervisión: 576.

- * Las horas en Simulación, siempre serán supervisadas por un docente.
- * Las horas en la Unidad de Ecografía FASGO, siempre serán supervisadas por un docente.

la F <i>F</i>	alumno ya con nociones básicas, habiendo comenzado el Curso, podrá realizar estudios er Unidad Docente FASGO, registrando el caso clínico en el Programa de Informes Eco ASGO y archivando las imágenes obtenidas en el Equipo de Ultrasonido. Las mismas serár esteriormente auditadas por los docentes de la Unidad.
* A e s t u d i o s	tener en cuenta: Para rendir la prueba final, el alumno deberá presentar el registro de los
r e a l i z a d o s ,	
s i e n d o	
e I	
m í n i m o	
a c e p t	TEL. 24871515 - int. 4278 y 2269

b

* Las horas prácticas en otros Centros, siempre serán supervisadas por un Tutor responsable y de común acuerdo con la Unidad docente de la Clínica Ginecotocológica B.