

## CURSO TEÓRICO PRACTICO AVANCES EN ECOGRAFÍA 2D, 3D, 4D, DOPPLER GINECOLÓGICO E INFERTILIDAD

Curso teórico-práctico de ecografía y Doppler en Ginecología, de carácter teórico y práctico, que tiene como objetivo principal adquirir los conocimientos para efectuar un estudio ecográfico ginecológico completo y sistemático.

### OBJETIVOS GENERALES

El objetivo general del curso es iniciar y/o actualizar los conocimientos y el uso de la ecografía con Doppler color y pulsado, en el área de la patología ginecológica y oncológica, así como los trastornos derivados del funcionamiento ovárico y relacionados con el área de la reproducción.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Los objetivos específicos son que cada uno de los participantes en el curso adquiera los conocimientos impartidos y que adquiera la capacidad de realizar y evaluar el resultado de una exploración ecográfica con Doppler color en el área de la ginecología y reproducción en general, y en particular en el área de la ginecología.

Adquirir conocimientos teórico-prácticos para efectuar un estudio ecográfico ginecológico completo.

Establecer criterios para interpretar sus resultados e incorporarlos a la práctica diaria.

Manejo del Doppler en sus diferentes modalidades: color, power y pulsado.

Adquirir nociones básicas en áreas de especialización en el campo de la ginecología (ecografía de la reproducción, ginecología oncológica, ecografía mamaria, ecografía del suelo pélvico y técnicas intervencionistas).

Adquirir nociones básicas de las nuevas tecnologías de la ecografía tridimensional. Adquirir las bases para trabajar off-line desde estación de trabajo, con las herramientas de la tecnología tridimensional en Ginecología.

### Metodología

Las clases teóricas se imparten con datos estadísticos y material iconográfico recopilado de las experiencias de cada profesor y hospital al que pertenece, así como los datos que se desprenden de los trabajos científicos publicados en revistas de contrastada solvencia en la especialidad. Después de cada presentación, se abre un turno de preguntas y aclaraciones a todos los participantes del curso.

El contenido de la parte práctica se basa en:

1. La presentación de casos prácticos.
2. El planteamiento de casos en que el asistente al curso tenga que llegar a un diagnóstico que posteriormente será evaluado y comentado.
3. Exploraciones ecográficas en pacientes en directo de ginecología, pudiendo el alumno realizar consultas y aclarar dudas.