DENOMINACION: **ONCOLOGIA GINECOLOGICA Y SENOLOGIA**
CARACTER: DURACION: Cuatrimestral (2º Cuatrimestre)
CREDITOS: Teóricos: 2 Prácticos: 4 Totales: 6

OBJETIVOS GENERALES

Objetivo 1: Estudiar los factores epidemiológicos del cáncer en la mujer
Objetivo 2: Describir las lesiones premalignas o de baja malignidad de los órganos genitales femeninos.
Objetivo 3: Estudiar, por localizaciones anatómicas, las neoplasias malignas del aparato genital femenino.
Objetivo 4: Describir los recursos terapeúticos con que contamos en el tratamiento del cáncer de los órganos genitales femeninos.
Objetivo 5: Explicar la anatomía macroscópica y microscópica de la mama, su exploración y métodos complementarios de estudio.
Objetivo 6: Detallar los factors que influyen en la estrategia terapeútica del cáncer de mama.

PROGRAMAS:

TEORICO

Tema 1. *Epidemiología del cáncer genital fenemino.* Herencia y cáncer
Tema 2. *Desordenes epiteliales vulvares no neoplásicos.* Las neoplasias no invasivas de la vulva.
Tema 3. *El cáncer de vulva y su tratamiento.*
Tema 4. *Aspectos epidemiológicos del cáncer de cérvix.* La infección por HPV
Tema 5. *Cáncer intraepitelial de cérvix.* Detección y tratamiento.
Tema 6. *Cáncer invasor de cérvix.* Aspectos anatomo -clínicos. Extensión y estadiaje.
Tema 7. *Factores pronósticos en el cáncer de cérvix.* Tratamiento.
Tema 8. *Epidemiología del cáncer de endometrio.* Aspectos endocrinos. La hiperplasia endometrial.
Tema 9. *El cáncer de endometrio.* Aspectos clínico-patológicos. Vías de diseminación. Diagnóstico
Tema 10. *Estadiaje del cáncer de endometrio.* Factores pronósticos. Tratamiento.
Tema 11. *Sarcomas de útero y ovario.*
Tema 12. *El cáncer de ovario.* Epidemiología, historia natural y detección. Clasificación de los tumores ováricos malignos.
Tema 13. *Tumores epiteliales de baja malignidad.* Tumores malignos no epiteliales, principales formas clínicas.
Tema 14. *El cáncer epitelial de ovario.* Clínica, estadiaje y tratamiento.
Tema 15. *Anatomía y desarrollo mamario.* Exploración mamaria. Medios auxiliares de diagnóstico en patología mamaria.
Tema 16. *Tumores benignos de la mama.*
Tema 17. *Epidemiología del cáncer de mama.* Detección precoz.
Tema 18. *Biología del cáncer de mama.* Diseminación. Estadiaje. Factores pronósticos.
Tema 19. *Tratamiento del cáncer de mama.*
Tema 20. *Cáncer y embarazo*

BIBLIOGRAFIA

Morrow, P. :«Sypnosis of Gynecological Oncology». 1994, 1995

PRACTICO

Práctica 1. Trabajo de campo en consultas externas del Servicio de Ginecología Oncológica.
Práctica 2. La colposcopia y la citología en el diagnóstico de la patología cervical.
Práctica 3. La cirugía de la mama
Práctica 4. La cirugía del útero y ovarios
Práctica 5. Histeroscopia
Práctica 6. Laparoscopia y cáncer.

SEMINARIOS

Seminario 1.- Hormonas y cáncer
Seminario 2.- Estudios de extensión
Seminario 3.- Esquemas de quimioterapia. Fundamentos del tratamiento adyuvante con quimioterapia.
Seminario 4.- La toxicidad de los quimioterápicos
Seminario 5.- Empleo de radioterapia en ginecología oncológica.
Seminario 6.- Tratamiento de la enferma terminal.