

**UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA
FACULTAD DE MEDICINA
SECCION CONCURSOS**

TEMARIO DE RESIDENCIA DE ONCOLOGIA CLINICA

. BASES MOLECULARES

- a. Carcinogénesis
- b. Crecimiento tumoral y angiogénesis.
- c. Invasión y metástasis.

EPIDEMIOLOGIA Y PREVENCION DEL CANCER

PRINCIPIOS GENERALES DE LA CIRUGIA Y RADIOTERAPIA ONCOLOGICA.

TRATAMIENTOS SISTEMICOS DEL CANCER

- a. Quimioterapia: principios farmacológicos, principios biológicos, clasificación según mecanismos de acción, resistencia a drogas, fases de desarrollo de fármacos.
- b. Hormonoterapia: principios generales, usos.
- c. Generalidades de la bioterapia.
- d. Generalidades de los tratamientos contra blancos moleculares.

URGENCIAS EN CANCER

- a. Síndrome mediastinal (etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico clínico y paraclínico, tratamiento).
- b. Urgencias metabólicas más frecuentes: hipercalcemia y síndrome de lisis tumoral (etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico clínico y paraclínico, tratamiento).
- c. Síndrome de hipertensión endocraneana (etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico clínico y paraclínico, tratamiento).
- d. Síndrome de compresión radículo medular (etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico clínico y paraclínico, tratamiento.)
- e. Carcinomatosis meníngea (etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico clínico y paraclínico, tratamiento).

CANCER DE CABEZA Y CUELLO

- a. Epidemiología.
- b. Etiopatogenia-Factores de riesgo-Prevención
- c. Anatomía Patológica.
- d. Tumores faríngeo-laríngeos: (diagnóstico clínico y paraclínico, estadificación, tratamiento locorregional y sistémico y sus complicaciones).

CANCER DE PULMON

- a. Epidemiología
- b. Etiopatogenia-factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d. Tabaco
- e. Anatomía patológica-Clasificación
- f. Diagnóstico clínico (manifestaciones locales, regionales y sistémicas) y paraclínico.
- g. Estadificación.
- h. Factores pronósticos
- i. Tratamiento del cáncer de pulmón no a células pequeñas
- j. Tratamiento del cáncer de pulmón a células pequeñas

CANCER DE ESOFAGO

- a. Epidemiología
- b. Etiopatogenia Factores de riesgo
- c. Anatomía patológica
- d. Diagnóstico clínico y paraclínico
- e. Estadificación
- f. Tratamiento.

CANCER DE ESTOMAGO

- a. Epidemiología
- b. Etiopatogenia Factores de riesgo
- c. Anatomía patológica
- d. Diagnóstico clínico y paraclínico
- e. Estadificación.
- f. Tratamiento.

CANCER COLO-RECTAL

- a. Epidemiología
- b. Etiopatogenia Factores de riesgo- condiciones predisponentes
- c. Prevención primaria y secundaria
- d. Anatomía patológica
- e. Diagnóstico clínico y paraclínico
- f. Estadificación
- g. Factores pronósticos
- h. Cáncer de colon: tratamientos locorregionales y sistémicos en la enfermedad local-corregional.
- i. Tratamiento de la enfermedad diseminada y la recaída.

CANCER DE PANCREAS EXOCRINO

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Anatomía patológica
- d. Diagnóstico clínico y paraclínico
- e. Estadificación
- f. Tratamiento

CANCER DE PROSTATA

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c.Prevencción secundaria
- d.Anatomía patológica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación y estratificación del riesgo
- g.Tratamiento de la enfermedad localizada.
- h.Tratamiento de la enfermedad avanzada.

CANCER UROLOGICO.

CANCER DE VEJIGA

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c.Anatomía patológica
- d.Diagnóstico clínico y paraclínico
- e.Estadificación.
- f.Tratamiento.

CANCER DE RIÑON

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c.Anatomía patológica
- d.Diagnóstico clínico y paraclínico
- e.Estadificación
- g.Tratamiento

CANCER DE TESTICULOS Y TUMORES GERMINALES EXTRAGONADALES

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c.Anatomía patológica
- d.Diagnóstico clínico y paraclínico
- e.Estadificación.
- f.Tratamiento cáncer de testículo (cirugía, radioterapia, quimioterapia, manejo de la enfermedad residual y la recaída)
- h. Particularidades del tratamiento de los tumores germinales extragonadales.

CANCER DE UTERO

CANCER DE CUELLO UTERINO

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d.Anatomía patológica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación.
- g.Tratamiento locorregionales y sistémicos, tratamientos combinados.

CANCER DE ENDOMETRIO

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d.Anatomía patológica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación.
- g.Tratamiento locorregionales y sistémicos, tratamientos combinados.

CANCER DE OVARIO

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d.Anatomía patológica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación.

CANCER DE MAMA

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d.Anatomía patológica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación y factores pronósticos .

CANCER DE MAMA. TRATAMIENTO

- a. Tratamiento del cáncer de mama: estadio I y II
- b. Tratamiento del cáncer de mama locorregionalmente avanzado
- c. Tratamiento de cáncer de mama metastático

LINFOMAS

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c Clasificación.
- d.Diagnóstico clínico y paraclínico
- e.Estadificación.
- f.Tratamiento.

SARCOMAS DE PARTES BLANDAS

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c Clasificación.
- d.Diagnóstico clínico y paraclínico
- e.Estadificación.
- f.Tratamiento.

CANCER DE PRIMITIVO OCULTO

- a.Epidemiología
- b.Anatomía patológica
- c .Evaluación clínico y paraclínico
- e..Tratamiento.

MELANOMA CUTANEO

- a.Epidemiología
- b.Etiopatogenia- Factores de riesgo
- c. Prevención primaria y secundaria
- d. Clasificación anatómica
- e.Diagnóstico clínico y paraclínico
- f.Estadificación
- g. Tratamiento local, adyuvante y de la enfermedad diseminada.

CUIDADOS PALIATIVOS

- a. Importancia.
- b. Complicaciones más frecuentes al final de la vida y su tratamiento sintomático.
- c. Manejo del dolor en Oncología.
- d. Consideraciones psico-sociales al final de la vida.

RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DE FACULTAD DE MEDICINA DE FECHA 22.8.07
Exp.070640-001079-07.-