



Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de Rosario
Argentina



AREA DEFENSA
Cátedra de Anatomía y Fisiología Patológicas
Laboratorio disciplinar N° 6
Año 2021

Temario

NEOPLASIAS

Epidemiología del cáncer. Neoplasias: definición, clasificación, nomenclatura. Tumores de origen epitelial, mesenquimático y mixto. Tumores embrionarios. Características de las neoplasias benignas y malignas: Grado de Diferenciación, Grado de Atipía, Forma y Velocidad de Crecimiento, presencia de necrosis y hemorragia, Diseminación a distancia (metástasis). Vías de Diseminación: Local y a distancia o metastásica (linfática, hematógena y transcavitaria). Lesiones preneoplásicas: concepto y grados de Displasia. Concepto de Carcinoma in situ.

TALLER N° 6. PRIMERA PARTE

A) Defina **NEOPLASIA**:

B) Como se clasifican las neoplasias según su comportamiento clínico-biológico:

- -----
- -----

C) Complete los enunciados:

- Los Tumores _____ se caracterizan por ser generalmente masas expansivas, bien delimitadas y localizadas, que no invaden o infiltran tejidos circundantes. Presentan crecimiento lento y progresivo.
- Los Tumores _____ se caracterizan por su tendencia a infiltrar y destruir los tejidos adyacentes. Su crecimiento puede ser lenta o rápida, y pueden diseminarse a sitios distantes.

D) Las neoplasias, tanto benignas como malignas, se hallan constituidas por PARÉNQUIMA, que consiste en _____ y ESTROMA, constituido por _____.

¿Qué características macroscópicas pueden hallarse en los tumores, teniendo en cuenta los elementos predominantes de su estroma?

E) ¿A que se denomina TUMOR MIXTO? Cite ejemplos.

F) Ejercicio de Correlacion:

- 1) **ADENOCARCINOMA**
- 2) **TERATOMA**
- 3) **LEIOMIOMA**
- 4) **PAPILOMA ESCAMOSO**
- 5) **ADENOMA**
- 6) **CARCINOMA DE CELULAS TRANSICIONALES**
- 7) **LIPOMA**
- 8) **CISTOADENOMA**
- 9) **MELANOMA**
- 10) **ANGIOMA**

- A. Neoplasia maligna de piel
- B. Neoplasia benigna originada en epitelio de tipo glandular.
- C. Lesión benigna de origen mesenquimático.
- D. Tumoración sésil que obstruye la luz intestinal del colon derecho, e infiltra la pared colonica adyacente.
- E. Neoplasia benigna con origen en el tejido muscular liso.
- F. Neoplasia frecuentemente localizada en testículo u ovario constituida por derivados de las tres capas germinativas.
- G. Neoplasia benigna originada en epitelio de revestimiento escamoso, que exhibe proyecciones digitiformes visibles macro y microscópicamente.
- H. Neoplasia maligna que se origina en un epitelio de revestimiento de tipo transicional.
- I. Neoplasia benigna de origen epitelial glandular que crece formando lesiones quísticas.
- J. Neoplasia mesenquimatica benigna, originada en vasos sanguíneos.