

Universidad del Sureste
Licenciatura en Nutrición
Fisiopatología I
Miguel Basilio Robledo
3° Cuatrimestre
“Mapa Conceptual Cancer”
Diego Riquelme Cano Aquino
422419026
23 del mayo del 2020
Tapachula, Chiapas

CÁNCER

Neoplasias Benignas

Terminología

Neoplasias Malignas

CELULAS

- Bien diferenciadas
- Parecidas a las del tejido de origen

RITMO DE CRECIMIENTO

- Lento y progresivo
- Puede detenerse o regresar

MODO DE CRECIMIENTO

- Por expansión sin evadir tejidos circundantes.
- Casi siempre encapsulado.

El cáncer también se le conoce como tumor o neoplasia.

CELULAS

- Indiferenciadas, con anaplasia y estructura atípica.
- Poca semejanza con células de tejido original.

RITMO DE CRECIMIENTO

- Variable
- Depende de la diferenciación.
- +Indiferenciado = de
- +Ritmo crecimiento.

MODO DE CRECIMIENTO

- Crece por invasión
- Emiten prolongaciones que infiltran tejidos circundantes.

METASTASIS

- No se disemina por metástasis.

BENIGNOS

- Superficial: Papiloma.
- Glandular: Adenoma
- Fibroso: Fibroma
- Adiposo: Lipoma
- Cartílago: Condroma
- Hueso: Osteoma
- C. nerviosas: Neuroma
- Glía: Glioma
- Meninges: Meningioma

MALIGNOS

- Superficial: Carcinoma de células escamosas.
- Glandular: Adenocarcinoma
- Fibroso: Fibrosarcoma
- Adiposo: Liposarcoma
- Cartílago: Condrosarcoma
- Hueso: Osteosarcoma
- Hemático: Leucemia
- C. plasmáticas: Mieloma

METASTASIS

- Accede a vasos sanguíneos.
- Accede a vasos linfáticos.
- (Favorece a la metástasis)

Bibliografía

Grossman, S & Porth Mattson, C. (2014) *Fisiopatología: alteraciones de la salud. Conceptos básicos*. (9ª ed). España.

Lippincott Williams & Wilkins.