

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.