



**Nombre del alumno:** José Fernando Aguilar  
Gómez

**Nombre del profesor:** Felipe Antonio Morales  
Hernández

**Nombre del trabajo:** Super nota (Introducción  
a las neoplasias)

**Materia:** Fisiopatología II

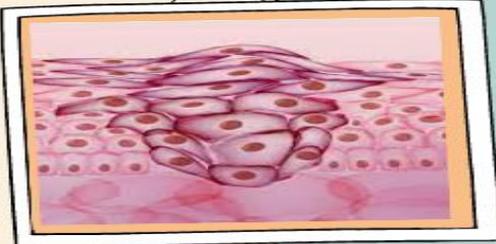
**Grado:** Quinto cuatrimestre

**Grupo:** A

# INTRODUCCION A LAS NEOPLASIAS

Las neoplasias, etimológicamente, "neoformaciones" o "crecimientos descontrolados", son hoy un capítulo prioritario de investigación y atención por cuanto una de sus formas, el cáncer, supone una de las patologías mas frecuentes y letales, al menos en los países desarrollados.

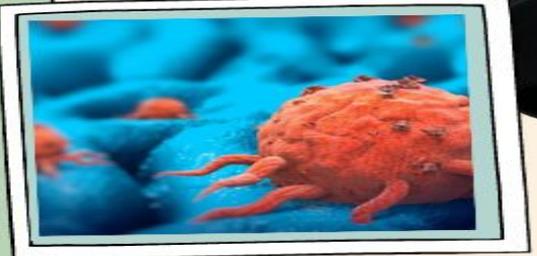
## NEOPLASIA



Este término está compuesto por un prefijo NEO, que significa nuevo y por un sufijo PLASIA, que significa desarrollo, por lo tanto, NEOPLASIA significa nuevo desarrollo de tejido. Cualquier tejido del organismo que pueda dividirse, es posible que genere una neoplasia, la cual es una respuesta hística a distintos estímulos.

## NEOPLASIA SEGUN WILLIS

- Masa anormal de tejido.
- Crecimiento excesivo e incardinado respecto al tejido normal.
- El crecimiento continúa aún después de interrumpir el estímulo que indujo el cambio. █
- Compite con células y tejidos normales respecto a sus necesidades metabólicas.



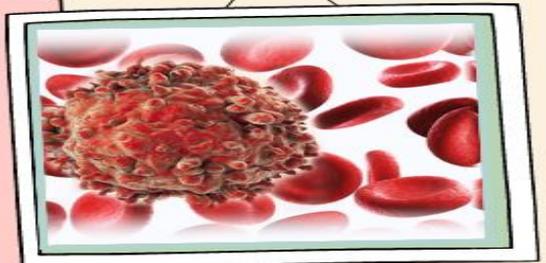
## EFFECTOS DE UNA NEOPLASIA



█ Directos. Son aquellos producidos sobre la constitución estructural de los órganos o tejidos normales, originando alteraciones en sus relaciones anatómicas.

Indirectos. Están representados por los efectos generales o sistémicos como las anemias, fiebres, leucocitosis, anorexia y malestar general.

Metástasis : es la formación de focos neoplásicos secundarios a partir de una neoplasia primaria por propagación de células malignas a cualquier región del cuerpo, es decir, la siembra de células tumorales malignas a distancia y la metástasis son características de las neoplasias malignas.



## FUENTES BIBLIOGRAFICAS:

<https://www.canva.com/design/DAFamNroO2w/Pkc4hxBR33huIrMDjvBR5g/edit>