

CARPETA  
DE  
EVIDENCIA





CARPETA DE EVIDENCIA

1 PARCIAL

SEMESTRE 2

FISIOPATOLOGIA

DR. GUILLERMO DEL SOLAR VILLAR

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

# INFLAMACION

La inflamación es una respuesta coordinada que implica la interacción de múltiples células y mediadores solubles en el sitio de la lesión o la agresión

El proceso se inicia con la liberación de mediadores proinflamatorios, como histaminas, prostaglandinas y citocinas, que aumentan la permeabilidad vascular y reclutan células inflamatorias, como neutrófilos, monocitos y linfocitos, hacia el sitio afectado.

Estas células realizan una serie de funciones, incluida la fagocitosis de agentes patógenos, la eliminación de tejido necrótico y la liberación de factores de crecimiento que promueven la reparación tisular



Sin embargo, si la inflamación persiste de manera incontrolada o se desregula, puede contribuir al desarrollo de enfermedades crónicas

En el contexto del cáncer, la inflamación crónica puede promover la proliferación celular, la angiogénesis y la invasión tumoral, creando un microambiente favorable para el crecimiento y la diseminación del cáncer.

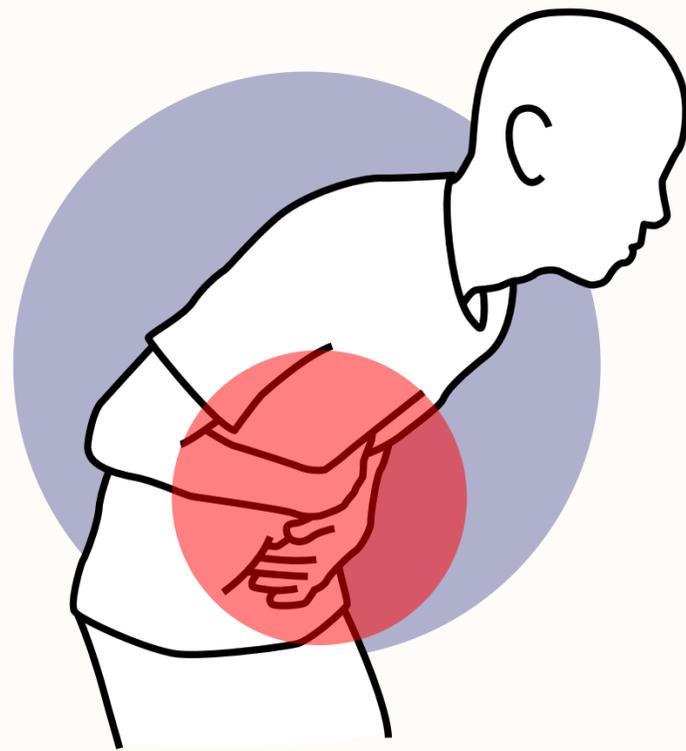


DOLOR

El dolor es una señal vital del cuerpo que alerta sobre la presencia de daño o lesión

Desde una perspectiva evolutiva, su función es crucial, ya que motiva la protección y la preservación del organismo al evitar actividades potencialmente dañina

Sin embargo, el dolor también puede convertirse en una carga insoportable, afectando la calidad de vida y generando una gran angustia física y emocional



Desde un punto de vista fisiopatológico, el dolor puede surgir de una amplia variedad de mecanismos

En su forma más básica, el dolor nociceptivo se desencadena por la activación de receptores especializados llamados nociceptores, que responden a estímulos dañinos o potencialmente lesivos, como el calor, la presión o la inflamación

# FIEBRE



La fiebre puede ser causada por una variedad de condiciones, incluidas infecciones virales y bacterianas, trastornos autoinmunes, inflamación y traumatismos, entre otros

La fiebre puede ser causada por una amplia gama de agentes infecciosos, incluidos virus, bacterias, hongos y parásitos.

# ENFERMEDADES FEBRILES

INFLUENZA

MALARIA

FIEBRE  
TIFOIDEA

DENGUE