

UDS



TERAPEUTICA FARMACOLOGICA

**SEMESTRE:
4TO SEMESTRE**

**NOMBRE:
Yajaira Gpe. Méndez Guzmán**



**DOCENTE:
DR. ALFREDO LOPEZ**

**FECHA:
11/03/2023**



FISIOPATOLOGIA DEL DOLOR

Escala de caritas que se valoran del 0 al 10

Metodo

Una experiencia sensitiva y emocional desagradable relacionada con un daño tisular.

Dolor crónico, es el resultado de un proceso patológico de larga evolución con inicio gradual, progresivo y en muchos casos graves.

DOLOR AGUDO: Es el desencadenado por la lesión de tejido con la consecuente estimulación de traductores en el sitio dañado

tejidos lesionados

Fosfolípidos

VIAS DEL DOLOR

Neurógeno y nociceptivo

Factor XII, lesionado

Acido araquidónico

Somático: se produce por la excitación anormal de nociceptores somáticos superficiales o profundos

visceral: Se produce por la excitación anormal de nociceptores viscerales. este dolor se localiza mal, es continuo y profundo .

- Precalicroina
- calicroina
- criminogeno
- bradicina

LIPOXIGENASA

ENDOPEROXIDOS

CICLOOXIGENASA

Neuropático: producido por la lesión estructural o funcional del sistema nervioso periférico y central

Las vías del dolor tienen tres niveles de modulación: periférico, a nivel del órgano en que se produce el daño (articulación, tendones, etc.), desde donde se transmite el estímulo por los nervios espinales, que luego de pasar por los ganglios espinales llegan al asta posterior de la médula espinal; el nivel medular y el nivel supra segmentario o encefálico. A nivel periférico, la activación del nociceptor se produce debido a cambios bioquímicos provocados por la lesión tisular