



**UNIVERSIDAD
DEL SUR**

CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

MATERIA: FISIOLÓGIA II

TAREA: CLASIFICACIÓN DEL DOLOR

DOCENTE: BASILIO ROBLEDO MIGUEL

ALUMNO: CARRASCO GONZÁLEZ SALOMÉ

Grado: 5ª Grupo: "A"

**TAPACHULA, CHIAPAS
DOMINGO 11 DE ABRIL DEL 2021**

CLASIFICACIÓN DEL DOLOR

Experiencia sensorial (objetiva) y emocional (subjetiva) desagradable y molesta que puede experimentar todo ser vivo que dispone de sistema nervioso central

DOLOR RÁPIDO

Se siente en cuestión de 0.1 después de haber aplicado el estímulo

Fibras rápidas

SUSTANCIA P

Ejemplo:
- Se clava una aguja en la piel
- Se cortada con cuchillo
- Sufrir una quemadura intensa

Llegan al cerebro a través de las fibras

Producen el glutamato que es una sustancia neurotransmisora

Seguido mas o menos de 1s después por un dolor lento, que se trasmite por la vía de las fibras C.

No se sienten en los tejidos mas profundos del organismo y también llamados

INTENSO

PUNZANTE

AGUDO

ELÉCTRICO

DOLOR LENTO

No empieza hasta pasado 1s y a continuación crece con lentitud a lo largo de muchos segundos y en ocasiones hasta minutos

Fibras lentas

GLUTAMATO

Suele ir asociado a una destrucción tisular con un sufrimiento casi insoportable y prolongado

Se suscita a partir de estímulos químicos y a veces de estímulos mecánicos o térmicos persistentes

Llega ala medula espinal por medio de las fibras de tipo C

Puede darse en la piel y en cualquier tejido u órgano profundo también llamado

A una velocidad entre 0..5 y 2 m/s

URENTE

SORDO

PULSÁTIL

NAUSEOSO

CRÓNICO

CLASIFICACIÓN DE NOCICEPTORES

MECÁNICOS

ESTIMULO: presión intensa en la piel
FIBRA: A delta

TÉRMICOS

ESTIMULO: Temperatura > 45 °C y < a 5 °C.
FIBRAS: A delta

POLIMODALES

ESTIMULO: mecánico, térmico o químico
FIBRAS: C

SILENTES

ESTIMULO: mecánico, térmico o químico
FIBRAS: C