



**Mi Universidad**

## **MAPA CONCEPTUAL**

JESUS IVAN SANCHEZ LOPEZ

MAGNETOTERAPIA

PARCIAL 3

ANTROPOLOGIA MEDICA II

DR. MANUEL EDUARDO GOMEZ LOPEZ

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

SEMESTRE 2

# MAGNETOTERAPIA

LA

## MAGNETOTERAPIA DE BAJA FRECUENCIA

- Utiliza campos magnéticos de baja frecuencia
- Efectos terapéuticos: analgésicos, antiinflamatorios, regenerativos

¿QUE ES?

Terapia física basada en la aplicación de campos magnéticos en el cuerpo humano.

LA

## MAGNETOTERAPIA DE ALTA FRECUENCIA

- Utiliza campos magnéticos de alta frecuencia, generalmente en el rango de los megahercios
- Efectos terapéuticos: estimulación celular, mejora de la circulación sanguínea, regeneración de tejidos.

## APLICAR

EN

- Lesiones musculoesqueléticas
- Trastornos del sistema nervioso
- Condiciones inflamatorias
- Cicatrización de heridas

## BENEFICIOS Y EFECTOS

COMO

- Analgésico: Alivia el dolor y la inflamación.
- Regenerativo: Promueve la regeneración de tejidos y huesos.
- Relajante: Induce la relajación muscular y reduce el estrés.
- Mejora la circulación: Aumenta el flujo sanguíneo en la zona tratada

## PRECAUSIONES Y CONTRADICCIONES

EN

- Embarazo: No se recomienda su uso en mujeres embarazadas.
- Dispositivos médicos: Evitar su uso cerca de marcapasos u otros dispositivos médicos implantados.
- Enfermedades agudas: Evitar su aplicación en áreas con infecciones o inflamaciones agudas.