



Nombre: Beatriz Arguelles Garcia

Nombre del tema: Células

Materia: Bioquímica

Parcial: 1

Nombre del profesor: Beatriz López López

Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 1

Pichucalco, Chiapas del 12 de noviembre del 2023

¿QUÉ SON LAS CÉLULAS?

EUCARIOTA

- Animal
- Epiteliales
- Protegenos
- Eliminar toxinas
- Absorber V.E
- Activar V.D



NERVIOSOS (Neuronas)

- Del cerebro a la columna vertebral hasta la coxis
- Memoria
- Astrocitos y Microglia



Apoptosis celular

- Mala alimentación
- Radicales libres
- Oxidación celular
- Alimentos antioxidante
- Frutos rojos-Resveratrol
- Verduras verdes
- Frutos secos



NEUROTRANSMISIONES

Dopamina



Placer



Serotonina

Endorfinas



Son los encargados de disipar dolor



Oxitocina

CELULAS OSEAS

- Huesos
- proteínas
- CP
- Riñones



CELULAS SANGUNEAS.

Leucocitos

- Los glóbulos son nuestras defensas
- Neutrófilos
- Son indicadores
- Monocitos
- Macrófagos
- Eritrocitos



MITOCONDRIA Y NUCLEO

- Se encuentran fuera del núcleo
- Se encargan de generar la mayor parte de la energía química



HEMOGLOBINA

- Son los que transportan oxígeno
- Plaquetas

