# EUDS Mi Universidad

# Cambios físicos en el adulto mayor

Iris Guadalupe Moreno Ramírez
Enfermería del adulto
Lic. María José Hernández Méndez
Licenciatura en enfermería
6° "A"



# BIOS FISICOS EN EL ADUITO

EN LA ENFERMERÍA GERONTOGERIÁTRICA, ES CRUCIAL COMPRENDER LOS CAMBIOS FÍSICOS QUE OCURREN EN EL ADULTO MAYOR PARA PROPORCIONAR UNA ATENCIÓN ADECUADA Y PERSONALIZADA.



### SISTEMA CARDIOVASCULAR

Reducción de la Eficiencia Cardíaca: Menor capacidad del corazón para bombear sangre.

Arteriosclerosis: Endurecimiento y estrechamiento de las arterias, lo que puede llevar a hipertensión y enfermedades cardíacas.





### **SENTIDOS**

Vista: Reducción de la agudeza visual, posibles cataratas y degeneración macular.
Oído: Pérdida de la audición, especialmente en frecuencias altas.

Gusto y Olfato: Disminución de la sensibilidad, afectando el apetito.

### SISTEMA RESPIRATORIO

Disminución de la Capacidad
Pulmonar: Menor elasticidad
pulmonar y eficiencia en el
intercambio de gases.
Mayor Susceptibilidad a Infecciones:
Reducción de la capacidad
inmunológica para combatir
infecciones respiratorias.





# SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO

Sarcopenia: Pérdida de masa y fuerza muscular.

Osteoporosis: Desmineralización ósea que aumenta el riesgo de fracturas. Rigidez Articular: Dolor y limitación del movimiento debido al desgaste del cartílago.



### SISTEMA NERVIOSO

Disminución de la Función Cognitiva: Problemas de memoria y velocidad de procesamiento mental. Problemas de Equilibrio y Coordinación: Aumenta el riesgo de caídas.







### CAMBIOS EN LA PIEL

Pérdida de Elasticidad: La piel se vuelve más delgada y menos elástica.

Mayor Fragilidad: Aumento del riesgo de laceraciones y úlceras. Sequedad: Reducción en la producción de grasa, lo que causa piel seca.



### SISTEMA DIGESTIVO

Motilidad Intestinal Reducida: Puede provocar estreñimiento. Reducción en la Producción de Enzimas Digestivas: Afecta la absorción de nutrientes.



## INTERVENCIONES DE ENFERMERÍA PARA

- Realizar Evaluaciones Regulares: Monitorear el estado físico de los pacientes.
- Promover la Actividad Física: Mantener movilidad y fuerza muscular.
- Ajustar la Nutrición: Proporcionar dietas adecuadas a las necesidades individuales.



### **CAMBIOS EMOCIONALES**

Sentimientos de Soledad y Aislamiento: La reducción de la movilidad y la pérdida de relaciones sociales pueden aumentar la soledad.

Pérdida de la Autoestima y el Sentido de Utilidad: Las limitaciones físicas y cognitivas pueden afectar la autoimagen y el sentido de propósito







### CAMBIOS EN LA PERSONALIDAD

Rigidez Mental: Algunos adultos mayores pueden mostrar resistencia a los cambios y preferir rutinas establecidas.

Mayor Dependencia: Aumento en la dependencia emocional y física de familiares y cuidadores.



### **CAMBIOS COGNITIVOS**

Declive de la Memoria: Es común una disminución en la capacidad de recordar, especialmente la memoria a corto plazo.

Deterioro Cognitivo: Puede variar desde leves dificultades hasta condiciones más severas como la demencia y el Alzheimer.



