

**Universidad del Sureste**

**Escuela de Medicina**

**Alumno:**

**Erick Alexander Hernández López**

**Materia:**

**GERIATRÍA**

**Trabajos**

**Cuadro Sinóptico SOBRE LA ANCIANIDAD Y SUS ETAPAS**

**Docente:**

**Dra. Ana Laura Domínguez Silva**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 26/08/2020.**

# Proceso del Envejecimiento

## Teorías del envejecimiento

El envejecimiento involucra muchos genes y mutación

Teorías estocásticas

Son cambios aleatorios en sus variables.

Teorías deterministas

Son las que limita las variables conocidas.

## Cambios anatómicos

Ojos

Sufre un deterioro de la visión importante

Pestaña

Disminución en cantidad y en longitud

Glándula lagrimal

Se atrofia y se modifica la secreción lagrimal

Esclerótica

Presente placa hialina y puede producirse depósito lipídico

Pupila

Tiende a ser más chica debido a la lasitud.

Oído

Es uno de los sentidos que sufrirá cambios notables.

La pérdida auditiva neurosensorial comprende daño del oído interno

Gusto

Hay pérdidas de las papilas gustativas, altera el sabor de los alimentos.

Hay cambios en la dieta, aumenta el riesgo de intolerancia a la glucosa así como la hipertensión arterial.

Olfato

La función disminuye para los 80 años

Hay mayor degeneración y disminución del número de célula

## Sistemas

Sirven para proteger, sostener y realizar las funciones biomecánicas.

Sistema hematopoyético

Disminución de la actividad (línea afectada es de los linfocitos B)

Sistema respiratorio

Alteraciones en el equilibrio de mediadores inflamatorios y protección humoral

Sistema cardiovascular

Aumento de peso y espesor de depósito de grasa y calcio

Sistema genitourinar

Pérdida de masa es primordial cortical, el número de glomérulo se declina

## Referencia

D hyver, c. (2019). Proceso de Envejecimiento. En C. D hyver, Geriatria (págs. 14-32). Cd. de México: Manual Moderno.