



Hellen Gissele Camposeco Pinto.

Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez.

Cuadro sinóptico

Crecimiento y desarrollo

3 “A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de marzo de 2023.

Crecimiento Y Desarrollo

Auxología

Evolución del crecimiento y desarrollo

Ciclo vital

Desde el nacimiento a la muerte

Crecimiento

Aumento de número y tamaño en las cél.

Formas de crecimiento

Hiperplasia
Hipertrofia
Acreción

Características de crecimiento

Dirección
Velocidad
Ritmo
Momento
Equilibrio

Modalidades Tipos

Neural
Genital
Linfático
General

Factores intrínsecos

Raza
Genética
Sexo
Endócrinos

Factores extrínsecos

Nutrición
Ambientales

Etapas de crecimiento

Biológicos
Físicos
Emocionales
Psicológicos
Sociales

Etapas del crecimiento

Prenatal
Recién nacido
Lactante menor
Lactante mayor
Preescolar
Escolar
Pubertad
Adulthood
Senescencia

Método de Nolla (DIENTES)

Molares
Premolares
Caninos
Incisivos

Maduración Ósea

Del endodermo
- Ritmo del crecimiento

Tallas para medir un niño-adulto

Talla diana
Talla proyectada

Ontogénesis (Etapas)

Brote
Casquete
Campana
Terminal

Maduración psicomotriz

Mesodermo
Ectodermo
Endodermo

Tono muscular

Normotónico
Hipertónico
Hipotónico

Sistema muscular

Esquelético
Cardiaco
Liso

Semanas de embarazo

23-27

Escleratoma
Dermatoma