



UDS

Mi Universidad

Jhoana Guadalupe Arreola Mayorga

Pubertad y adolescencia

1er parcial

Crecimiento y desarrollo biológico

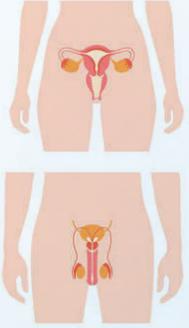
Adriana Morales Méndez

Medicina Humana

7mo semestre

ESCALA DE TANNER

I	II	III	IV	V



↑ Volumen testicular
↑ Tamaño del pene
Poluciones nocturnas

Vello pubiano y axilar
Telarquia



Menarca

Cambios en el pH



Anchura de pelvis

Aparición de caracteres secundarios

Crecimiento rápido de gonadas y genitales

PUBERTAD VS ADOLESCENCIA

Proceso biológico en el que se produce el desarrollo de los caracteres sexuales secundarios, la maduración de las gonadas y glándulas suprarrenales

Se asocia a intensos cambios físicos, psicológicos, emocionales y sociales; se inicia con la pubertad (aspecto orgánico)

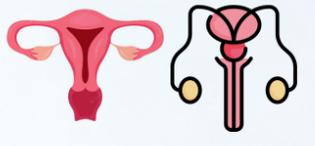
Cambios endocrinológicos



GnRH

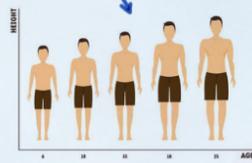


Crecimiento y osificación del cartilago (epifisis)



LH + FSH

Testosterona
Estrógenos



Aceleración del crecimiento

Cambios de estatura



Pensamiento crítico

Maduración sexual



Temprana
10-14 años



Tensión sexual



Identidad

Integración a grupos (Amigos)



Separación con los padres



Identificación del amor perfecto



Padres desvalorados

Media
15-18 años



Resistencia a la autoridad



Resistencia a la autoridad



Egocentrismo



Actitud antisocial



Impulso sexual

Tardía
18-21 años



Armonía emocional



Integración social



Actitud crítica y participativa



Reconciliación con los padres