

Nombre del alumno:

Monica Yakelin sanchez Lucas

Nombre del profesor:

LIC. Lubdi Isabel Ortiz

Carrera:

Enfermería

Materia:

Enfermería en el cuidado del niño y adolescente

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual:

“maduración ”

Maduración sexual

definicion

Es la edad o el momento en el cual un organismo obtiene la capacidad para llevar a cabo la reproducción.

refiere

A la obtención de la madurez sexual y la capacidad de procrear, por lo que exige una gran adaptación a los cambios externos y internos

Cambios internos

Con la madurez sexual comienzan a reproducirse las glándulas endocrinas que mantienen el balance del cuerpo mediante el hipotálamo, el cual da inicio al crecimiento y a la capacidad reproductiva y la hipófisis que segrega hormonas de crecimiento y tiroideas secundarias que estimulan y regulan las glándulas sexuales

Cambios físicos

Hombres

Se inicia con el rápido crecimiento de los testículos y el escroto, el pene, y año después el vello púbico aparece y la primera secreción ocurre a los 11 y 16 años

mujeres

Inicia con el crecimiento de los senos, el desarrollo del útero y de la vagina. La menstruación aparece cuando alcanza su estatura adulta y aumenta la grasa corporal.

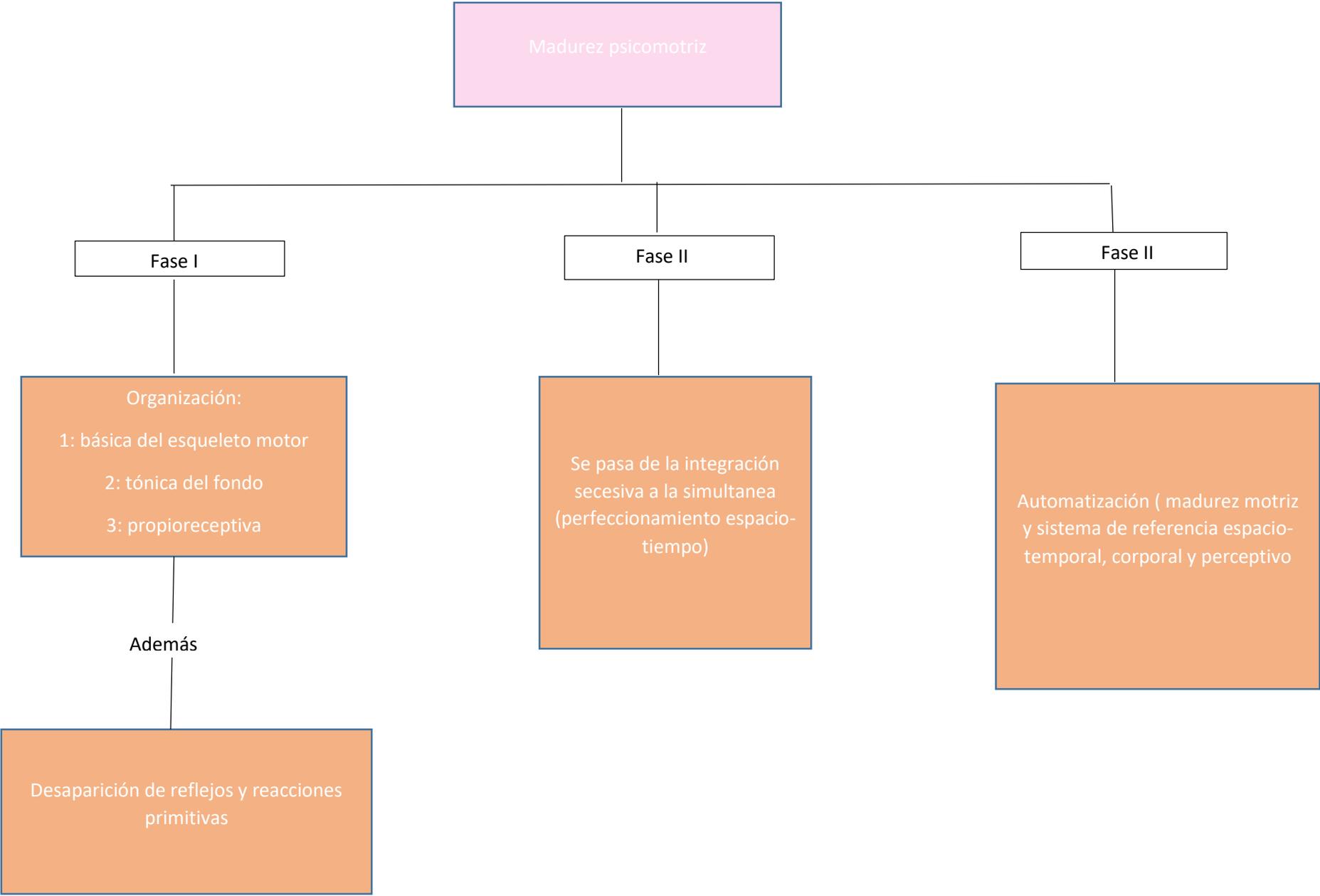
Efectos de la madurez sexual

hombres

Atracción por las chicas
Presencia del acné
Rebeldía pronunciada
Cambio en la voz más grave
Aumento de la energía y la capacidad física

mujeres

Cólicos
Tensión
Irritabilidad
Depresión
Llanto
Hipersensibilidad en los senos
Aparición del acné
Atracción por los chicos



Maduración osea

Definición

Es un fenómeno eminentemente cualitativo como es la transformación de tejido cartilaginoso en hueso que presenta una persona humana a lo largo de su infancia y de su adolescencia.

La maduración osea ocurre

*prenatal donde se observa osificación de los cartílagos diafisiarios, núcleos epifisiarios del femur ,tibia, el cuboides

*postnatal donde existe osificación de los huesos del carpo , del tarso, epífisis de huesos largos

*puberal hay osificación de los cartílagos de crecimiento

Métodos de evaluación

Métodos de valoración se basan en atlas de fotografías de la mano y muñeca para las distintas edades y sexo

Técnica utilizada:

- Ecografía
- Radiografía

pubertad

la valoración de la maduración ha de centrarse en el grado de fusión de las epífisis de las falanges con sus respectivas metáfisis, que suele seguir una secuencia característica y distinta a su formación:
Falanges distales
>Metacarpos >Falanges proximales > Falanges medias
Los primeros —puentes|| o puntos de cierre se suelen establecer en el centro