



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
ESCUELA DE MEDICINA HUMANA

REALIZAR UN RESUMEN Y LA TABLA ESPECIFICA DE LA ESCALA DE
TANNER

GILDA TORRANO DÍAZ

ESCALA DE TANNER

CATEDRÁTICO (A): AXEL GPE. CEBALLOS SALAS

CAMPUS BERRIOZABAL, CHIAPAS

2024

ESCALA DE TANNER

Es una herramienta médica que describe las etapas físicas del desarrollo puberal en niños, niñas y adolescentes. Fue desarrollada por James Tanner y evalúa los cambios en los caracteres sexuales secundarios, como el desarrollo de los genitales, el crecimiento del vello y el desarrollo de las mamas. La escala consta de cinco etapas (Tanner I-V), que van desde la prepubertad hasta la madurez sexual.

Resumen de las etapas:

1. Tanner I (Prepubertad):

- Niñas: No hay desarrollo mamario; no hay vello púbico.
- Niños: No hay agrandamiento de los genitales; no hay vello púbico.

2. Tanner II:

- Niñas: Aparece una pequeña elevación del botón mamario; vello fino comienza a crecer en la región púbica.
- Niños: Aumenta el tamaño de los testículos y el escroto; crece vello púbico fino y escaso.

3. Tanner III:

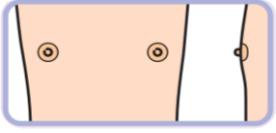
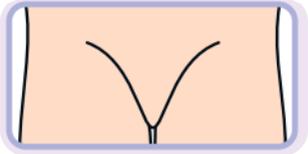
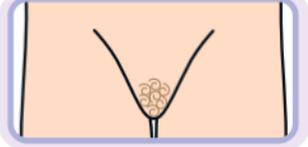
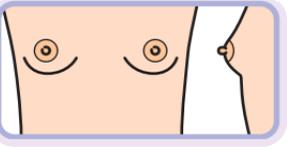
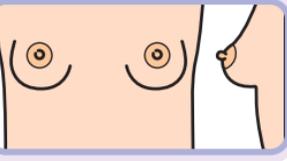
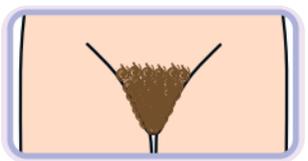
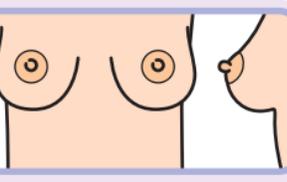
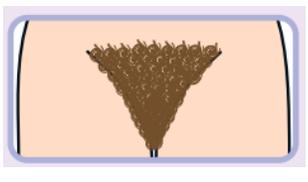
- Niñas: Las mamas crecen y se elevan, sin separación clara entre el pecho y el pezón; vello púbico más denso.
- Niños: Aumento significativo de los genitales; el vello púbico se oscurece y se vuelve más rizado.

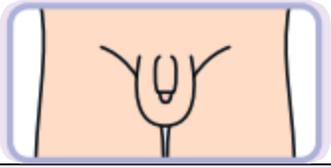
4. Tanner IV:

- Niñas: El desarrollo mamario continúa con la formación de una areola y un pezón más prominentes; vello púbico adulto, pero no cubre los muslos.
- Niños: Mayor desarrollo de los genitales; el vello púbico cubre una mayor área pero aún no los muslos.

5. Tanner V (Madurez Sexual):

- Niñas: El pecho está completamente desarrollado; el vello púbico es adulto y se extiende hacia los muslos.
- Niños: Genitales completamente desarrollados; el vello púbico se extiende a la parte interna de los muslos.

Tanner	Desarrollo de Mamas	Imagen de ejemplo	Vello Púbico	Imagen de ejemplo
I	<ul style="list-style-type: none"> Mamas infantiles. 		<ul style="list-style-type: none"> Vello infantil. 	
II	<ul style="list-style-type: none"> Brote mamario. Areolas y pezones sobresalen como un cono. Edad: 11 (8,9-13,2). 		<ul style="list-style-type: none"> Vello escaso en los labios. Edad: 11,6 (9,5-13,7). 	
III	<ul style="list-style-type: none"> Elevación de mama y areola en un mismo plano. 		<ul style="list-style-type: none"> Vello púbico rizado y oscuro. Edad: 12,3 (10,1-14,5). 	
IV	<ul style="list-style-type: none"> Areola y pezón forman una segunda elevación (este estadio puede ser normal en la mujer adulta). Edad: 13,3 (10,8-15,3). 		<ul style="list-style-type: none"> Vello de tipo adulto, pero cubre menor área. Edad: 12,9 (10,8-15,8). 	
V	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollo mamario total. Edad: 15,3 (11,8-18,8). 		<ul style="list-style-type: none"> Vello adulto, extensión a cara interna de muslos. Edad: 14,4 (12,1-16,6). 	

Tanner	Genitales y vello púbico	Imagen de ejemplo
I	<ul style="list-style-type: none"> Vello y genitales infantiles. 	
II	<ul style="list-style-type: none"> Aumento de los testículos. Vello escaso en la base del pene. Edad G: 11,6 (9,5-13,7). Edad P: 13,4 (11,3-15,6). 	

III	<ul style="list-style-type: none"> • Agrandamiento del pene. • Escroto rugoso y pigmentado. • Edad G: 12,6 (10,7-14,9). • Edad P: 13,9 (11,8-15,9). 	
IV	<ul style="list-style-type: none"> • Aumento de los testículos y glande. • Pigmentación escrotal. • Vello de tipo adulto. • Edad G: 13,7 (11,7-15,8). • Edad P: 14,3 (12,2-16,5). 	
V	<ul style="list-style-type: none"> • Genitales de tipo adulto. • Vello adulto, extensión a muslos y línea alba. • Edad G: 14,9 (12,7-17,1). • Edad P: 15,1 (13,0-17,3). 	

Bibliografía

Pérez Sánchez, M. A. (2018). *Desarrollo puberal y escala de Tanner: Guía práctica para la evaluación del desarrollo físico en adolescentes*. Revista Pediatría y Salud, 35(2), 45-50.