



Anatomía del

Aparato Reproductor

Masculino

1.1

El aparato reproductor masculino es el responsable de la reproducción, es decir, la producción de gametos para la fecundación del óvulo (huevo o gameto) de la mujer.

Las funciones del aparato reproductor del hombre

Incluye:

- * Producir, mantener, almacenar y transportar los **espermatozoides** (células reproductoras masculinas) y el líquido de soporte de estas células: el semen.
- * Descargar esas células en el tracto reproductor femenino, durante las relaciones sexuales.
- * Producir y secretar las hormonas sexuales masculinas responsables del mantenimiento del sistema masculino.

Internos:

- * **Testículos:** Situados en la parte baja del abdomen entre las piernas. Su función es la reproducción de espermatozoides.



* **Epídídimo:** Se encuentra en la parte posterior del testículo y tiene una cabeza pegada al testículo que recoge el contenido del testículo para transportarlo al exterior.

* **Conductos deferentes:** Conductos, a continuación del epídídimo, que terminan en las vesículas seminales y sirven para transportar espermias.

* **Vesículas seminales:** Situadas debajo de la vejiga y tienen la función de producir un líquido viscoso que facilita los movimientos de espermias.

* **Conductos eyaculatorios:** Parte en la que concluyen los conductos deferentes y las vesículas seminales.

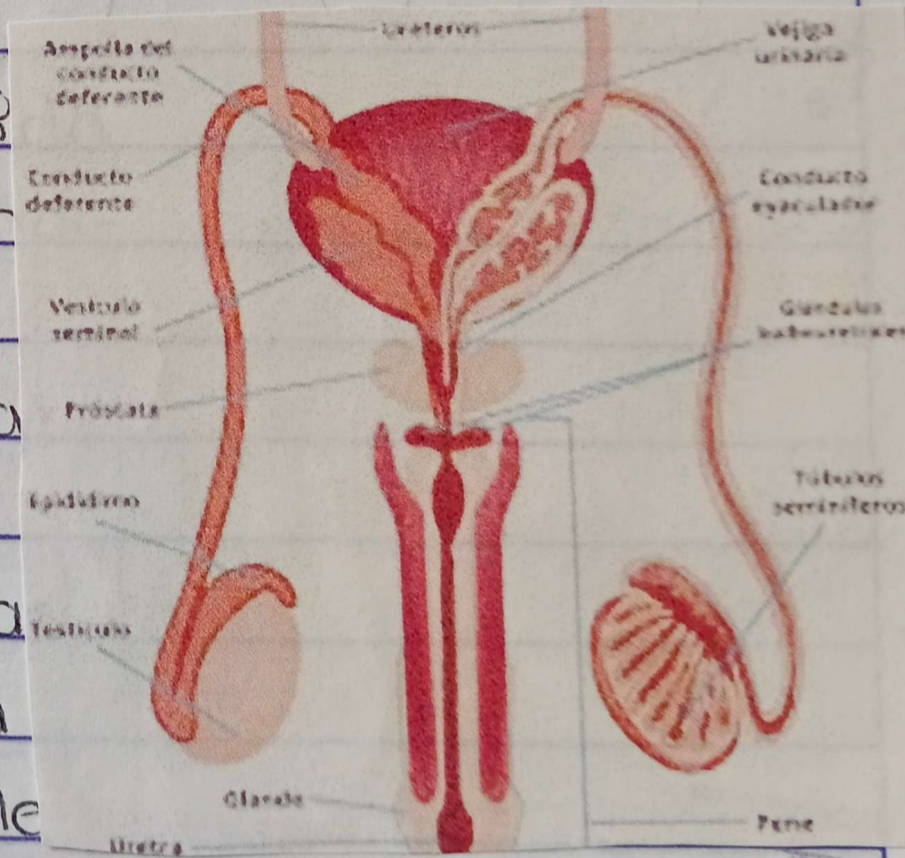
* **Próstata:** Situada en la salida de la vejiga. En la próstata coinciden los conductos eyaculatorios.

Hay una especie de anillo muscular que existe en la zona de la vejiga.

* **Glándulas de Cowper:** Situadas debajo de la próstata, junto a la uretra. Produce un líquido que sale

por el pene para facilitar la penetración.

* **Escroto:** Bolsa de piel muy fina que cuelga por delante de los testículos que aloja a los testículos. Su función es la de controlar la temperatura del testículo de tal forma que cuando hace frío el escroto se arruga.





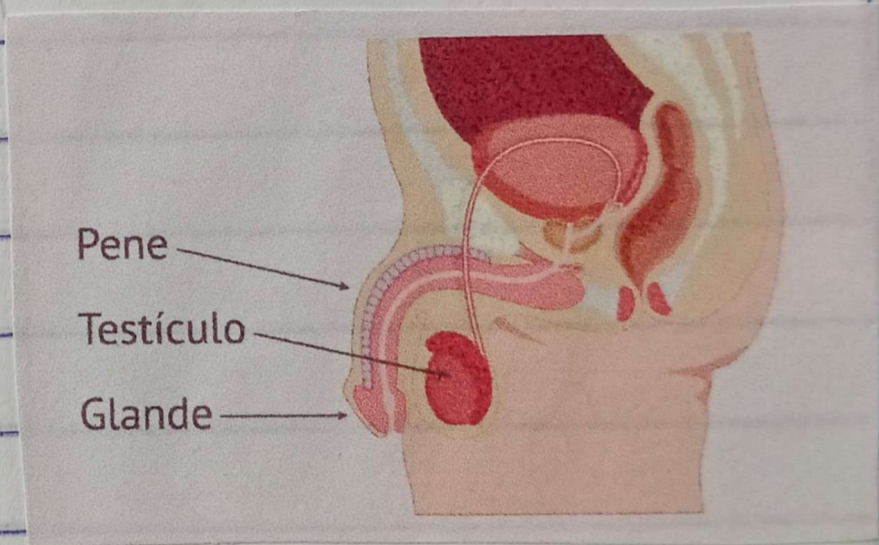
not perfect

* **Pene:** Su forma alargada y cilíndrica le capacita para la copulación. En su extremo se encuentra el glande y atraviesa su interior la uretra, conducto por el que pasan la orina y el semen para salir al exterior.

* **Prepucio:** Es la piel que recubre el pene. Tiene cierta movilidad y cuando se produce una erección deja el glande al descubierto. Cuando la abertura final de prepucio no permite la salida del glande, hablamos de fimosis .

* **Frenillo:** Trozo de piel flexible que une el glande con el prepucio.

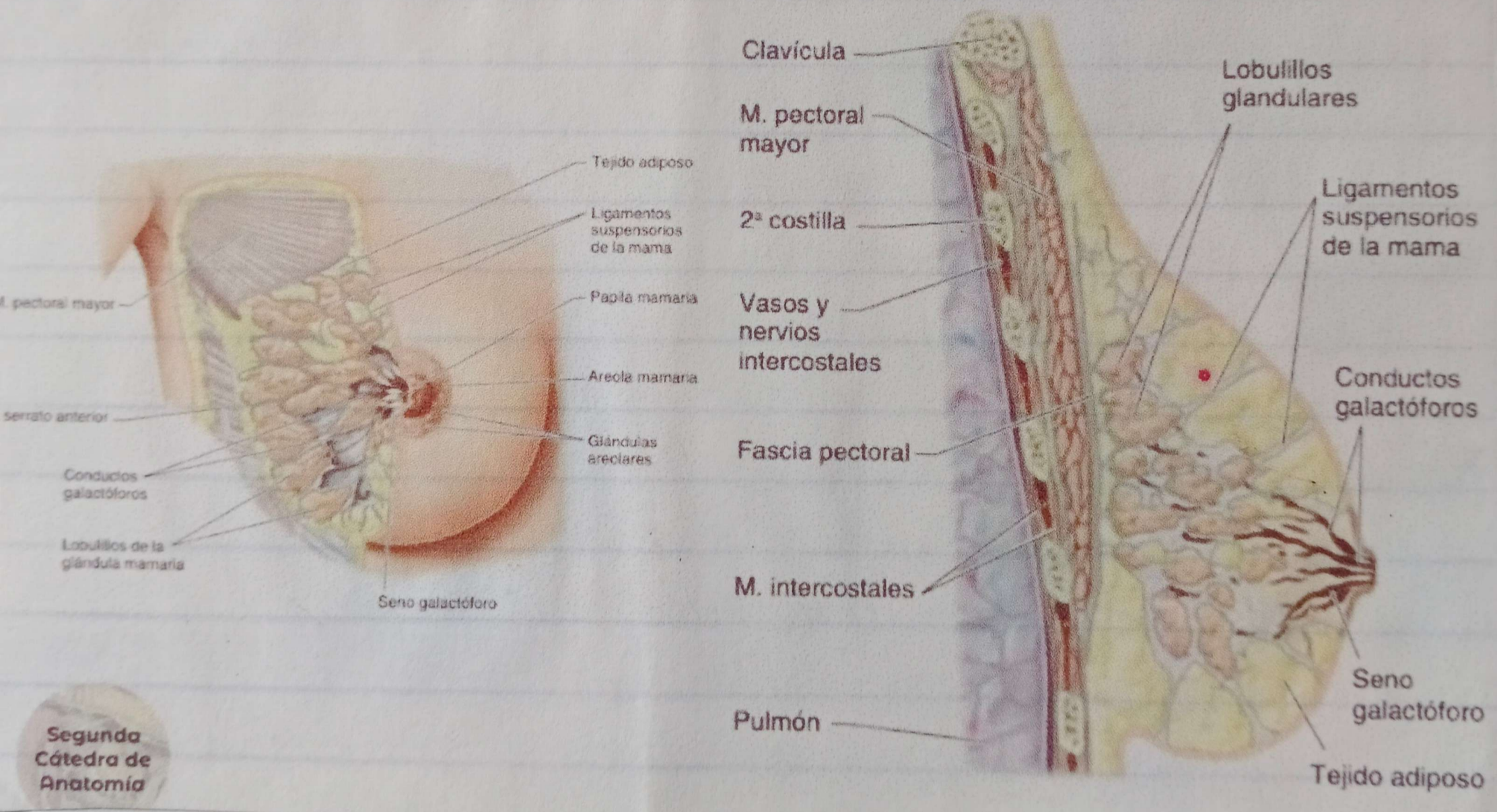
* **Glande:** Cabeza de pene, tiene gran número de terminaciones nerviosas, lo que le convierte en una zona más sensible del pene, especialmente en la zona de la corona.



BE REAL
not perfect

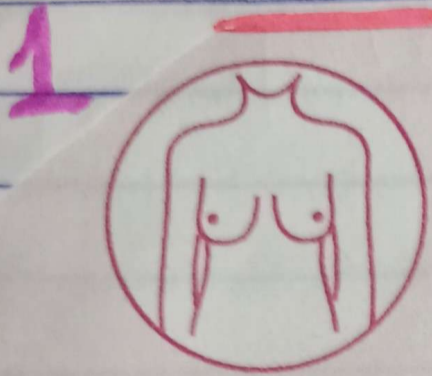
Anatomía

Mamaria

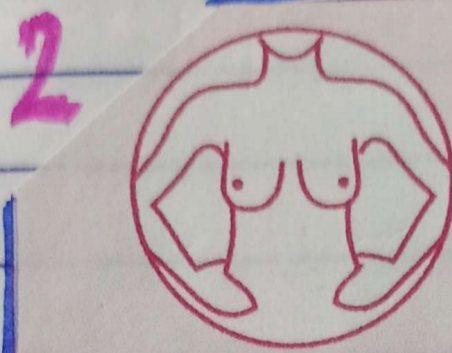


Segunda Cátedra de Anatomía

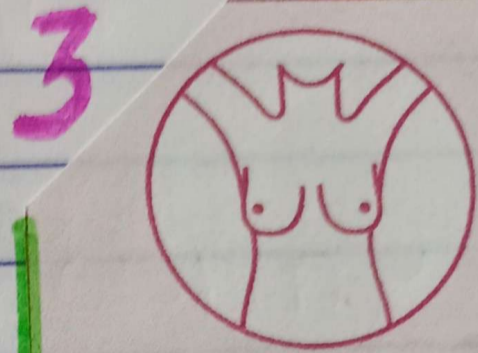
Auto Examen Mamarío



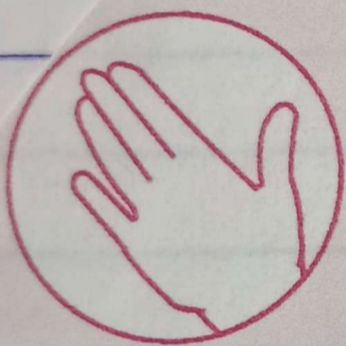
1. Con los brazos abajo, si alguna de tus mamas está deformada, si hay cambio de color o si el pezón esta desviado o hundido.



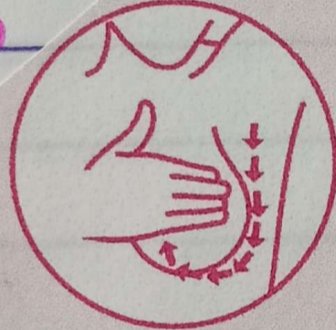
2. Coloca las manos en las caderas, presiona firmemente e inclínate un poco hacia delante y busca alguno de los cambios mencionados.



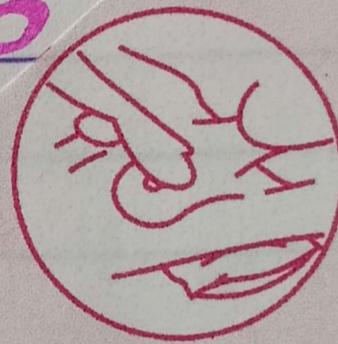
3. Observa cambios, pero ahora con los brazos extendidos hacia arriba.



4. Utiliza las yemas de los tres dedos medios de tu mano, haciendo presión al momento de explorarte. Puedes hacerlo con tu mano enjabonada mientras te bañas



5. De pie con una mano detrás de la cabeza, explora toda la mama con movimientos circulares, empezando por la axila hasta terminar en el pezón.



6. Efectúa todas las maniobras anteriores, pero ahora acostada y con una almohada bajo tu espalda.



7. Termina tu exploración apretando o comprimiendo la mama y observa si hay salida de líquido anormal por el pezón

