



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS COMITÁN.**



**MATERIA:**

**SEXUALIDAD**

**DOCENTE:**

**DRA. MARIANA CATALINA SAUCEDO**

**ALUMNO:**

**RONALDO DARINEL ZAVALA VILLALOBOS**

**TERCER SEMESTRE G.A”**

# APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

## ORGANOS EXTERNOS E INTERNOS

## FUNCIONES



VEJIGA

acumula la orina procedente de los riñones hasta que se elimina del cuerpo.

PROSTATA

producir el semen, fluido lechoso que transporta los espermatozoides desde los testículos hasta el pene cuando eyacula el hombre.

URETRA

permite que la orina y el semen salga del cuerpo durante la

PREPUCIO

protege el glande y lo protege consiguiendo que se mantenga el pH y la temperatura interior a unos niveles adecuados.

VESICULA SEMINAL

producción y almacenamiento del líquido seminal

CONDUCTO DEFERENTE

transporta el espermatozoide fuera de la bolsa escrotal

GLANDULA BULBO URETRAL

neutraliza la orina, además de lubricar la uretra, previo a la eyacuación

ANO

Abertura a través del cual salen las heces del cuerpo.

EPIDIDIMO

traslada los espermatozoides desde los testículos.

TESTICULO

responsables de producir espermatozoides y también participan en la producción de una hormona denominada testosterona

ESCROTO

sostiene y ayuda a proteger los testículos.

PENE

utilizado para la micción y la relación sexual.

PREPUCIO

sostiene y ayuda a proteger los testículos.

ABERTURA DE LA URETRA

permite que la orina salga del cuerpo durante la micción.

# APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

EJE HIPOTALAMO: secreta la hormona liberadora de gonadotropinas (GnRH) de

## ORGANOS EXTERNOS E INTERNOS Y SUS FUNCIONES

**MONTE DE VENUS:** proteger a los genitales internos y amortiguar el contacto entre el hombre y la mujer, durante el coito.

**LABIOS MENORES** mantener la temperatura y evitar que se introduzcan partículas extrañas al meato urinario y al conducto

**LABIOS MAYORES:** cierran y protegen el resto de los órganos genitales externos

**CLITORIS:** proporcionar placer.

**MEATO URETRAL:** orificio que comunica la uretra con el exterior y a través del cual sale la orina desde la vejiga

**ORIFICIO VAGINAL:** Es el lugar por donde penetra el pene, por donde sale la menstruación y el feto durante el parto.

**GLANDULA DE BARTOLI:** secretan un líquido que ayuda a lubricar la vagina.

**TROMPAS DE FALOPIO:** transportar los óvulos desde los ovarios a la cavidad uterina y permitir el paso de los espermios desde los genitales externos y el útero hacia el peritoneo.

**UTERO** conservar el óvulo fecundado y ofrecerle las condiciones óptimas para que desarrolle el embrión en su interior.

**OVARIO:** producen las hormonas sexuales femeninas y almacenan y liberan óvulos

**CUELLO UTERINO:** produce mucosidad, que ayuda a los espermatozoides a moverse hasta el útero.

**OS INTERNO:** la vagina, el útero, las trompas de Falopio y los ovarios.

**OS EXTERNO:** Protegen a los labios menores, a la vagina y al orificio uretral.

**VAGINA**

## TIPOS DE HIMEN

Normales: anular, semilunar labial

**ANOMALOS O ATIPICOS:** biperforado, imperforado, cariliforma, herradura obturada etc

Himen flexible

## TIPOS DE ESTIMULOS

nervio pudendo lleva la estimulación al centro erectil s2 y s4

## GLANDULAS MAMARIAS

entre la 2da y la 6ta costilla en el eje vertical y entre el esternón y la línea media axilar en el eje horizontal

El interior de la mama se compone de una serie de glándulas mamarias de mayor y menor tamaño, conectadas entre sí por unos conductos finos (galactóforos) que tienen apariencia de ramilletes.

como principal función la producción y secreción de leche para la lactancia.

La leche es producida en unas pequeñas glándulas denominadas bulbos que se agrupan para formar lobulillos y éstos, a su vez, constituirán los lóbulos, verdaderas unidades funcionales.

## HIPOTALAMO-HIPOFISIS

La hipófisis regula la actividad de la mayor parte de las demás glándulas endocrinas y, por tanto, en ocasiones recibe el nombre de glándula maestra.

LH (hormona luteinizante) y FSH (hormona folículo estimulante) La pars intermedia, produce la hormona melanocito estimulante.

La neurohipófisis libera a sangre, oxitocina y hormona antidiurética o vasopresina.

Puesto que la hipófisis regula la actividad de la mayoría de las demás glándulas endocrinas, a menudo se le llama glándula maestra.

## OVARIOS

Secretan las hormonas femeninas: estrógenos y progesterona que ayudan al desarrollo de los caracteres sexuales femeninos.

Tienen dos funciones

Liberar el óvulo cada mes durante la vida reproductiva.

Formados por 3 tipos de células diferentes

Las células epiteliales, que recubren el ovario: Las células germinales, que se encuentran en el interior y forman los óvulos, Las células estromales, que producen las hormonas femeninas.

## CICLO MENSTRUAL

El ciclo menstrual es una serie mensual de cambios que ocurren en el cuerpo en preparación para el embarazo.

Cada mes, uno de los ovarios libera un óvulo. Esto se llama ovulación.

Los cambios hormonales de esta etapa preparan al útero para el embarazo.

Si el óvulo liberado no se fertiliza durante la ovulación, el recubrimiento del útero se expulsa a través de la vagina.

El sangrado menstrual puede presentarse cada 21 a 35 días y durar de dos a siete días.

(pdf kibro de sexualidad humana, s.f.)

## Bibliografía

al., M. G. (s.f.). *google*. Obtenido de google: file:///C:/Users/52966/Downloads/S0210569119302980.pdf

*pdf kibro de sexualidad humana*. (s.f.). Obtenido de assets/biblioteca/2c9d8a7937ecd1e1f3e87fdaef2c991c.pdf