



Nombre del Alumno: Ailyn Yamili Antonio Gómez

Nombre del tema: mapas de los órganos sexuales masculino y femenino

Parcial: 1°

Nombre de la Materia: sexualidad

Nombre del profesor: Mariana Catalina Saucedo.

Nombre de la Licenciatura: medicina humana

Semestre: 3°

Comitán de Domínguez, Chiapas a 15 de septiembre del 2023

Órganos sexuales masculinos

Internos

Externos

Vejiga



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



Glándula bulbo uretral

Su secreción neutraliza la orina, además de lubricar la uretra previo a la eyaculación.

próstata



produce el semen, fluido que transporta los espermatozoides desde los testículos hasta el pene cuando eyacula el hombre,



Epidimo

tubo que traslada los espermatozoides desde los testículos.

uretra



permite que la orina salga del cuerpo durante la micción.



Escroto

La bolsa de piel que sostiene y ayuda a proteger los testículos.

Vesícula seminal



producción y almacenamiento del líquido seminal, que es expulsado durante la eyaculación para ayudar en el transporte y la protección de los espermatozoides.

conducto deferente



los espermatozoides se almacenan y que transporta el esperma fuera de la bolsa escrotal.

Pene



utilizado para la micción y la relación sexual. Está localizado por encima del escroto, está formado por un tejido esponjoso y vasos sanguíneos.



Testículo

2 órganos reproductores masculinos en forma de huevo que se encuentran en el escroto. Producen los espermatozoides y la hormona masculina testosterona.

Prepucio



protege el glande y lo protege consiguiendo que se mantenga el pH y la temperatura interior a unos niveles adecuados. De esta forma la superficie se mantiene sensible, húmeda y suave.



Ano

abertura de 1 pulgada en la punta del aparato digestivo a través del cual salen las heces del cuerpo.

Abertura de la uretra



un tubo ubicado en la parte inferior de la vejiga que permite que la orina salga del cuerpo durante la micción.

Aparato reproductor femenino

Monte de venus

proteger a los genitales internos y amortiguar el contacto entre el hombre y la mujer, durante el coito.

labios mayores

cierran y protegen el resto de los órganos genitales externos.

Labios menores

mantienen la temperatura y evitar que se introduzcan partículas extrañas al meato urinario y al conducto

Clitoris

Proporciona placer.

Meato urinario

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

Glándulas de Bartolí

secretan un líquido que ayuda a lubricar la vagina

Orificio vaginal

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

Tipos de himen

Normales: anular, semilunar labial

Es flexible

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

Estímulos

nervio pudendo lleva la estimulación al centro eréctil s2 y s4

Utero

Poteger a los genitales internos y amortiguar el contacto entre el hombre y la mujer, durante el coito

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

Ovarios

producen las hormonas sexuales femeninas y almacenan y liberan óvulos

Cuello uterino

produce mucosidad, que ayuda a los espermatozoides a moverse hasta el útero

Órganos internos

: la vagina, el útero, las trompas de Falopio y los ovarios

Órganos externos

Protegen a los labios menores, a la vagina y al orificio uretral.

Vagina

conducto o tubo muscular revestido de membranas mucosas, la vagina también permite la relación sexual y es la vía por la que pasa el bebé al nacer y la menstruación.

Aparato reproductor femenino

Hipotálamo - hipófisis

La hipófisis regula la actividad de la mayor parte de las demás glándulas endocrinas.

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.

Ovarios

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

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.

Glandulas mamarias

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

Bibliografía

- Janet Shibley Hyde, John D. Delamater, Sexualidad humana 9na edición