



Mi Universidad

Mapa conceptual

NOMBRE DEL ALUMNO: Pablo Jafet Dávila Covián

TEMA: anatomía y fisiología del aparato reproductor femenino

PARCIAL: 2 parcial

MATERIA: enfermería en el cuidado de la mujer

NOMBRE DEL PROFESOR: Lic. Ervin silvestre castillo

LICENCIATURA: enfermería

CUATRIMESTRE: 4 cuatrimestre

Anatomía y fisiología del aparato reproductor femenino

Esquema: reproductor femenino

Órganos genitales externos:
> Monte de Venus
> Labios mayores
> labios menores
> vestíbulo de la vagina
> clitoris
> bulbos del vestíbulo

Órganos genitales internos:
> vagina
> utero
> trompas de falopio
> ovarios

Glándulas genitales auxiliares:
> glándulas vestibulares
> glándulas parauretrales

anatomía del esquema: Reproductor femenino

Monte de Venus: está formada por tejido adiposo recubierto de piel y vello pubiano.

Labios mayores: son dos grandes pliegues de piel que contienen tejido adiposo subcutáneo y se dirigen hacia abajo y hacia atrás desde el monte del Pubis.

Labios menores: dos pliegues delicados no tienen tejido adiposo subcutáneo no tienen vello pero poseen glándulas sebáceas y sudoríparas.

Vestíbulo de la vagina: es el espacio situado entre los labios menores y en él se localizan los orificios de la uretra.

Clitoris: pequeño órgano cilíndrico compuesto por tejido erectil que agranda al rellenarse de sangre durante la excitación sexual mide de 2-3 cm de longitud.

Bulbos del vestíbulo: dos masas alargadas de tejido erectil de unos 3 cm de longitud que se encuentran a ambos lados del orificio vaginal.

Vagina: órgano femenino de la copulación lugar por donde sale el líquido menstrual al exterior y al extremo inferior del canal del parto.

Utero: órgano muscular hueco con forma de pera que hace camino a los espermatozoides depositados en la vagina.

Trompas de falopio: son 2 conductos de 10-12 cm de longitud y 1 de diámetro son diseñados para recibir ovocitos que salen de los ovarios y en su interior se produce el encuentro de los espermatozoides del ovulo y la fecundación.

Ovarios: 2 cuerpos ovalados miden aproximadamente 3 cm de longitud y 1 cm de ancho y 1 cm de espesor.

Glándulas vestibulares: son dos y tienen un tamaño de 0.5 cm están a cada lado del vestíbulo de la vagina su función es lubricar.

Fisiología del aparato reproductor De la mujer

Está compuesto por:

Ovogénesis

Ciclo sexual femenino

Ciclo ovarico

Ciclo uterino o menstrual

Hormonas en el ciclo sexual Femenino "acciones"

Función de la fisiología del aparato Reproductor de la mujer

Ovogénesis: es la formación de los ovocitos en los ovarios o gonadas femeninas los ovocitos son células sexuales especializadas para transmitir información genética entre generaciones.

Ciclo menstrual: es la liberación de ovocitos por los ovarios es cíclica e intermitente lo que queda reflejado en los cambios cíclicos que producen como consecuencia en la estructura y la función de todo tipo de función de todo el sistema reproductor.

Ciclo ovarico: los ovarios tienen una doble función de producir ovocitos y de secretar hormonas sexuales femeninas. el ovario produce 2 tipos principales de hormonas esteroides los estrógenos y la progesterona.

Ciclo uterino o menstrual: durante el ciclo uterino las capas superficiales del endometrio experimentan cambios estructurales periódicos que pueden dividirse en 3 fases, 1 fase: fase menstrual del día 1 al día 4 del ciclo en esta fase se expulsan al exterior por la vagina las capas superficiales del endometrio del utero es lo que se llama menstruación. 2 fase: fase proliferativa del día 5 al día 14 del ciclo coincide con la fase folicular del ciclo ovarico. 3 fase: fase secretora del día 15 al 28 del ciclo coincide con la fase luteínica del ciclo ovarico, las glándulas del endometrio se hacen más complejas en su estructura y comienzan a secretar un líquido espeso rico en azúcares, aminoácidos y glicoproteínas.

Hormonas en el ciclo sexual femenino <acciones> intervienen hormonas secretadas por el hipotálamo por la hipófisis y por los ovarios. La hipófisis anterior secreta unas hormonas proteicas las gonadotropinas que son de importancia fundamental para la función reproductora actúan sobre las gonadas o glándulas sexuales testículos en el hombre y ovarios en la mujer.