

APARELL REPRODUCTOR (II)

Anomena les parts de l'aparell reproductor que corresponguin a les següents descripcions.

Genitals femenins

A través d'aquests conductes, també anomenats oviductes, els òvuls alliberats als ovaris es desplacen cap a l'úter. És on té lloc la fecundació.

Estan situats a tots dos costats de l'úter. Són les gònades femenines, fan madurar els òvuls i produeixen estrògens i progesterona.

És un conducte muscular elàstic d'uns 10 cm de longitud que comunica l'úter amb l'exterior. Té una funció essencial en l'activitat sexual i el part.

Cavitat que alberga el fetus durant l'embaràs. La seva paret interna està recoberta per l'endometri, una mucosa molt vascularitzada que es desprèn amb cada menstruació.

Part externa i visible dels òrgans genitals femenins. Té una gran variabilitat en la seva aparença i pot canviar en resposta als canvis hormonals i altres factors.

Part visible del clítoris. Es tracta d'una petita protuberància de teixit altament sensible i ric en terminacions nervioses amb la funció de proporcionar plaer.

Estructures de teixit carnós i gruixut que envolten els llavis interns i actuen com a barrera de protecció per a les estructures internes de la vulva.

Replecs de teixit situats a l'interior de la vulva que varien de forma i mida. Juguen un paper important en la protecció de l'entrada de la vagina i altres estructures internes de la vulva.

És l'obertura de la uretra a l'exterior, per on s'elimina l'orina del cos.

És l'entrada de la vagina i té la capacitat d'estendre's i contraure's segons les necessitats, com ara durant les relacions sexuals o el part.

Glàndules situades prop de l'orifici uretral femení que poden alliberar líquid lubricant durant l'estimulació sexual.

Glàndules situades a cada costat de l'entrada de la vagina. Secreten substàncies lubricants que ajuden a mantenir la humitat i lubricació de la vagina durant les relacions sexuals.

Genitals masculins

Conducte que recorre l'interior del penis. Hi circulen els espermatozoides, juntament amb el semen, que arriben fins a l'exterior en un procés denominat ejaculació.

Òrgan sexual masculí extern que té diverses funcions relacionades amb la reproducció i l'eliminació d'orina. Està cobert per una capa de pell flexible anomenada prepuci, que pot ser retràctil per exposar el gland.

A través d'aquests dos conductes, també anomenats espermiductes, els espermatozoides circulen des de l'epidídim fins a la uretra.

Estructura tubular que emmagatzema i fa madurar els espermatozoides.

Gònades masculines que produeixen els espermatozoides i secreten testosterona.

Bossa que cobreix i allotja als testicles fora de l'abdomen.

Glàndules que produeixen i emmagatzemen el líquid seminal que conté nutrients i substàncies que ajuden als espermatozoides durant el seu recorregut cap a l'òvul.

Glàndula situada al voltant de la uretra. A més de la producció de líquid seminal, juga un paper important en el control de l'orina.

Situades a banda i banda de la uretra. Secreten un líquid lubricant conegut com a fluid preseminal que prepara la uretra per al pas dels espermatozoides durant l'ejaculació.