

**Nombre del trabajo: Super nota**

**Materia:**

Ginecología

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 8**

**grupo : U**

**Nombre del estudiante :**

**Jose Andrés pinto**

**Nombre del profesor : Lucia**

**Santiago**

## APARATO REPRODUCTOR DE LAS YEGUAS

### OVARIOS

Es el órgano genital femenino más importante, produce células germinales (óvulos), hormonas sexuales (estrógeno y progesterona), su ubicación es simétrica detrás del riñón y con una forma típica según las especies, presenta una estructura fuertemente unida al resto del aparato, mediante el llamado mesovario, que es un ligamento derivado del ligamento ancho del útero, a través del cual llega al ovario una abundante irrigación sanguínea.

### OVIDUCTO

Son estructuras tubulares pares que unen los ovarios y los cuernos uterinos y están divididos en tres partes:

- Infundíbulo: es una estructura en forma de embudo, la cual a través de las fimbrias abraza el ovario y atrapa el óvulo después de la ovulación.
- Ámpula: es la porción media del oviducto y constituye el lugar donde se da la fecundación.
- Istmo: parte del oviducto por donde el embrión viaja después de la fecundación para llegar al cuerno uterino. También funciona como reservorio de semen

### ÚTERO

Útero Está dividido en tres partes:

- Cuernos uterinos
- Cuerpo uterino
- Cuello uterino o cérvix

**Cuernos uterinos:** Estructuras del órgano reproductor femenino más desarrolladas en las especies domésticas, normalmente son convexos en la parte superior y cóncavos en la parte inferior, se presentan enrollados y en el borde de la cavidad pelviana, colgantes hacia la cavidad abdominal. Están sujetos por una estructura ligamentosa llamada mesometrio.

**Cuerpo uterino:** Comienza con la unión de ambos cuernos y termina en el cérvix, dorsalmente al útero encontramos el recto y ventralmente la vejiga urinaria, presenta una sección elíptica

### Cérvix

Se presenta como una estructura alargada y estrecha que tiene dos funciones: por un lado permite la entrada de los espermatozoides para buscar al óvulo y por otro lado permitir la salida del feto en el parto. La abertura final del cuello está formada por tres pliegues o labios carnosos, uno transversal y dos oblicuos que dan lugar a una estructura característica llamada flor radiada.

### Vagina

Normalmente está en el suelo de la cavidad pelviana, muy relacionada con el recto, la vejiga urinaria y el hueso de la pelvis; por lo que debe estar rodeada de una gran cantidad de tejido conectivo graso que evite el rozamiento con los huesos, presenta una capa muscular muy importante que favorecerá la expulsión fetal en el parto. La salida de la vagina al exterior se UNIVERSIDAD DEL SURESTE 14 produce a través de una estructura llamada vestíbulo y termina en la vulva, que es el órgano genital externo de la hembra

### Vestíbulo

Estructura que se encuentra craneal a la vulva y es la unión de los órganos externos y los órganos internos, la vulva y el vestíbulo son las únicas estructuras compartidas por el sistema reproductor y el sistema urinario. En la parte ventral del vestíbulo se encuentra el orificio de salida de la vejiga urinaria o meato urinario..

**Vulva** Estructura formada por los labios y el clítoris, es la apertura externa del aparato reproductor de la hembra, tiene tres funciones principales: dejar pasar la orina, permitir la cópula y sirve como parte del canal de parto. que el animal



