



NOMBRE :  
FLORES CRUZ CRIS

CARRERA :  
MEDICINA VETER Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE :  
1ºRO 'A'

MAESTRA :  
ETY ARREOLA

ACTIVIDAD :  
APARATO REPRODUCTOR DEL  
MACHO

FECHA:  
SABADO 2 DE NOVIEMBRE

# APARATO REPRO DEL CABALLO

## TEMA CREATIVO

### ¿ QUE ES ?

Es un herbívoro perisodáctilo de gran porte, cuello largo y arqueado, poblado por largas crines. A la hembra del caballo se le llama yegua y a las crías si son machos potros o potrillos, y si son hembras potras o potrancas.

### ¿ QUE ES EL A.R DE LA YEGUA ?

El ciclo estral, o intervalo interovulatorio en la yegua, permite monitorear y seleccionar el momento más adecuado para la cópula o la inseminación artificial (IA). El ciclo estral se debe a la interacción de hormonas de la glándula pineal, hipotálamo, hipófisis, gónada y endometrio, y dura 21 días.

### SIRVE PARA

Al igual que en el resto de las especies, la gestación en la yegua supone un cambio hormonal y fisiológico importante. Este período tiene una duración aproximada de 11 meses, siendo que en el último trimestre el feto crece más de un 76%. Por ello, el cuerpo de la yegua debe estar preparado previamente para adaptarse a la preñez.

Consta de intersticio, istmo, ampolla, infundíbulo y franjas (fimbrias). Las paredes de las trompas uterinas tienen tres capas: serosa, muscular y una capa mucosa interna provista de células secretoras y

## ORGANOS INTERNOS

### SUBTEMAS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

### OVARIOS

se caracterizan por tener una forma arriñonada y dos superficies (medial y lateral), dos caras (dorsal y ventral) y dos polos: el craneal hacia las trompas y el caudal hacia el útero (1, 2). En razas livianas pueden medir de 5 a 8 cm de largo, 2 a 5 cm de ancho y suelen pesar de 30 a 120 g cada uno.

### CERVIX

Es un órgano fibroso formado predominantemente por tejido conjuntivo y sólo pequeñas cantidades de tejido muscular liso. El cervix de la yegua no tienen los anillos transversales que son característicos en otras especies, por lo que su luz comunica en línea recta la vagina con el cuerpo del útero.

### VESTIBULO

Sin únicos en al estructuras , tamaño (35-120cm3 ) y peso (40-80g) ademas, poseen un fosa del evolución .

### OVIDUCTOS O TROMPAS UTERINAS

Consta de intersticio, istmo, ampolla, infundíbulo y franjas (fimbrias). Las paredes de las trompas uterinas tienen tres capas: serosa, muscular y una capa mucosa interna provista de células secretoras y ciliadas.

### UTERO

posee un útero bicorne, con cuernos uterinos cortos y un cuerpo uterino relativamente largo (Senger, 2003). El miometrio, es la única del útero que permite la considerable expansión del útero durante la gestación y proporciona la fuerza durante el parto.

### VAGINA

La vagina es el órgano copulatorio y también es el canal de parto (Senger, 2003). La longitud media de la vagina en la yegua es de 18 a 23 cm (centímetros) y suele tener un diámetro de unos 10 a 15 cm (Morel, 2005).

## ORGANOS INTERNOS

- ° útero
- ° ovarios

### ¿ QUE SON ?

### UTÉRO

Los ovarios producen los óvulos, que se desplazan a través de las trompas de Falopio. Una vez que el óvulo abandona el ovario puede ser fertilizado y se implanta en las paredes del útero. La principal función del útero es alimentar al feto en desarrollo antes del nacimiento.

### OVARIOS

son el punto de referencia para los exámenes por palpación rectal; constituyen el componente más craneal del sistema reproductivo y suelen ubicarse bajo la tercera y quinta vértebra lumbar

# BIBLIOGRAFÍA

**repositorio.uaaan.mx:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/47178/K%2066791%20Cortes%20Gaspar%2C%20Monica.pdf?**

**sequence=1&isAllowed=y#:~:text=La%20vagina%20es%20el%20órgano,cm%20(Morel%2C%202005).**