



UDS

Mi Universidad

UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

ANATOMÍA DE LOS ORGANOS SEXUALES

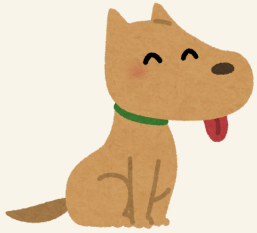
GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



MÉDICO
ROMÁN REYES
VELÁZQUEZ
CANCINO

REALIZADO POR: ROBERTO OROZCO HERNÁNDEZ

SEPTIMO CUATRIMESTRE
GRUPO A



ANATOMÍA COMPARATIVA



ORGANOS SEXUALES

HEMBRAS

VS

MACHOS

En las hembras, los órganos sexuales son los ovarios, las trompas de Falopio, el útero, el cuello uterino y la vagina.

En las hembras, los conductos sexuales son el oviducto (o trompas de Falopio) y el útero.

Producción de OVOCITOS

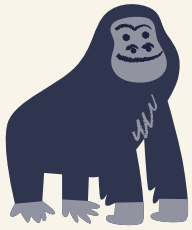
En hembras, los conductos de Wolff se degeneran por la ausencia de testosterona mientras que los de Müller se mantienen, ya que no hay producción de hormona antimülleriana

En los machos, los órganos sexuales son los testículos y el pene.

En los machos, los conductos sexuales son el conducto eferente, el epidídimo y el conducto deferente.

Producción de ESPERMATOZOIDES

En machos, la hormona antimülleriana producida por las células de Sertoli en el testículo provoca la degeneración de los conductos de Müller.



ANATOMÍA COMPARATIVA



ORGANOS SEXUALES

HEMBRAS

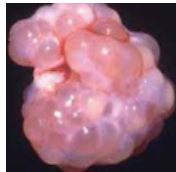
VS

MACHOS

OVARIOS



BOVINO



PORCINO



FELINO

TESTICULOS



EQUINO



OVINO



CANINO

Los óvulos se producen en las gónadas femeninas, llamadas ovarios. En los mamíferos, los óvulos se encuentran presentes al nacer y maduran a través de la ovogénesis.

Los testículos son glándulas mixtas que se encuentran en el interior de la bolsa escrotal de los animales machos. Su función es producir espermatozoides y hormona

BIBLIOGRAFÍA

http://med.iiab.me/kiwix/wikipedia_es_medicine_maxi_2020-01/A/Óvulo