

**CUADRO SINÓPTICO: “EYACULACIÓN EN LAS DIFERENTES ESPECIES  
DOMESTICAS”**

Alumno: Gallardo Tejeda Frida Clarisa

Profesor: M.V.Z. Domínguez Figueroa María de Lourdes

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Fisiología de la Reproducción Animal II

Tapachula, Chiapas

21 de septiembre del 2024

## EYACULACIÓN EN LAS DIFERENTES ESPECIES DOMESTICAS

- Bovinos.
  - Sitio.
    - Después de la copula el semen es depositado en la entrada del cérvix para comenzar el recorrido hacia el ovulo.
  - Características.
    - Influyen factores como la edad, condición corporal, raza, tamaño del toro, etc.
    - El volumen del semen eyaculado es de 2 a 5 ml.
- Equinos.
  - Sitio.
    - Eyaculación: el semen se libera en el útero de la yegua debido a que la penetración es más profunda.
  - Características.
    - Un semental puede eyacular entre 50 a 200 mililitros de semen.
    - La calidad del semen puede verse afectada por factores como la salud del semental, su edad o momento del año.
- Porcinos.
  - Sitio.
    - el semen se libera en el tracto reproductivo (utero).
  - Características.
    - La eyaculación se produce después de un tiempo de copulación que dura de 5 a 30 minutos.
    - Un verraco puede eyacular entre 100 a 300 mililitros de semen.
- Caninos y felinos.
  - Perro.
    - Sitio.
      - El semen se deposita en la vagina.
    - Características.
      - Los perros tiene un pene con una estructura llamada "bulbo" el cual se inflama durante la copula, lo que provoca un bloqueo temporal.
  - Gato.
    - Sitio.
      - La eyaculación ocurre en la vagina al igual que el perro.
    - Características.
      - El macho eyacula una pequeña cantidad de semen que va desde los 0.5 a 1 mililitro.
- Ovinos.
  - Sitio.
    - Ocurre en la vagina cerca del cérvix.
  - Características.
    - La penetración dura de 10 a 30 segundos.
    - Un carnero puede eyacular entre 1 a 3 mililitros de semen.

## BIBLIOGRAFÍA

- <https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo21/sitio-de-deposito-de-semen.html#:~:text=En%20rumiantes%2C%20el%20semen%20se,dep%C3%B3sito%20de%20semen%20es%20intrauterino.>
- <https://www.msdsvetmanual.com/es/manejo-y-nutrici%C3%B3n/manejo-de-la-reproducci%C3%B3n-caballos/cr%C3%ADa-en-reproducci%C3%B3n-equina>
- [https://www.abogadogeneral.unam.mx/sites/default/files/archivos/RepositorioCont/1\\_Facultades/11\\_FacMedVeterinariayZootecnia/71\\_ManualdePracticasenManejoReproductivodePerros.pdf](https://www.abogadogeneral.unam.mx/sites/default/files/archivos/RepositorioCont/1_Facultades/11_FacMedVeterinariayZootecnia/71_ManualdePracticasenManejoReproductivodePerros.pdf)
- [https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/116200/CONICET\\_Digital\\_Nro.295\\_96b8e-d8d2-4212-88df-6f3e26ec5104\\_A.pdf?sequence=2&isAllowed=y#:~:text=En%20el%20gato%20la%20intromisi%C3%B3n,eyaculaci%C3%B3n%201%20a%2030%20segundos.](https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/116200/CONICET_Digital_Nro.295_96b8e-d8d2-4212-88df-6f3e26ec5104_A.pdf?sequence=2&isAllowed=y#:~:text=En%20el%20gato%20la%20intromisi%C3%B3n,eyaculaci%C3%B3n%201%20a%2030%20segundos.)
- <https://www.avparagon.com/docs/reproduccion/ponencias/21.pdf>
- [https://www.unpa.edu.mx/tesis\\_Tux/tesis\\_digitales/maestria\\_biotechnologia/MB26-Rosal%C3%ADa\\_Hern%C3%A1ndez\\_Garc%C3%ADa.pdf](https://www.unpa.edu.mx/tesis_Tux/tesis_digitales/maestria_biotechnologia/MB26-Rosal%C3%ADa_Hern%C3%A1ndez_Garc%C3%ADa.pdf)