

SÉPTIMO CUATRIMESTRE
Zootecnia De Pequeñas Especies

Mapa
conceptual
sobre
“La Inseminación
Artificial”

M.V.Z.: GARCÍA SEDANO BARREDA ROBERTO
E.M.V.Z.: BRAYAN FABIAN BARRIOS GUZMÁN

02 DE NOVIEMBRE DE 2024

Inseminación artificial

Primeramente

es la estimulación del macho para que eyacule.

Después

Procedimientos

La perra debe ser inseminada dentro de los 5-10 minutos que siguen a la recolección del semen.

Intravaginal

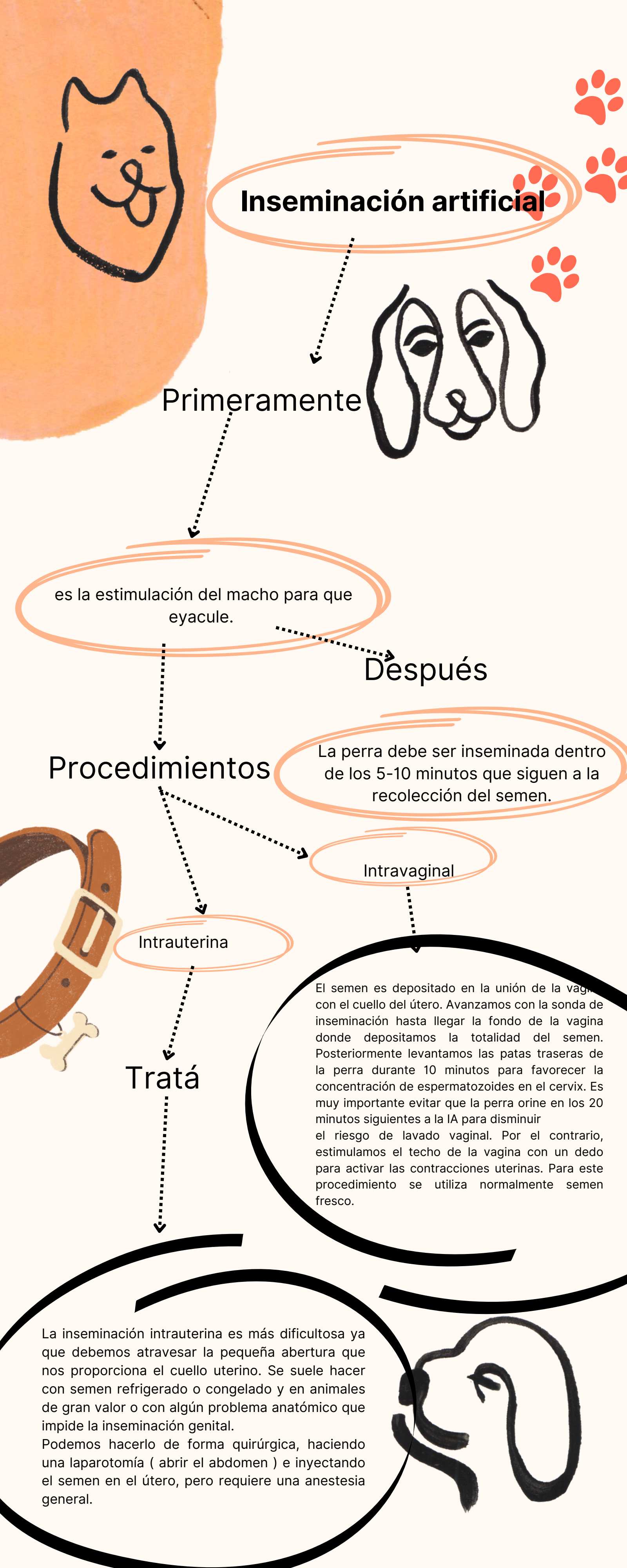
Intrauterina

Tratá

El semen es depositado en la unión de la vagina con el cuello del útero. Avanzamos con la sonda de inseminación hasta llegar la fondo de la vagina donde depositamos la totalidad del semen. Posteriormente levantamos las patas traseras de la perra durante 10 minutos para favorecer la concentración de espermatozoides en el cervix. Es muy importante evitar que la perra orine en los 20 minutos siguientes a la IA para disminuir el riesgo de lavado vaginal. Por el contrario, estimulamos el techo de la vagina con un dedo para activar las contracciones uterinas. Para este procedimiento se utiliza normalmente semen fresco.

La inseminación intrauterina es más dificultosa ya que debemos atravesar la pequeña abertura que nos proporciona el cuello uterino. Se suele hacer con semen refrigerado o congelado y en animales de gran valor o con algún problema anatómico que impide la inseminación genital.

Podemos hacerlo de forma quirúrgica, haciendo una laparotomía (abrir el abdomen) e inyectando el semen en el útero, pero requiere una anestesia general.



BIBLIOGRAFÍA

**Manual de reproducción del
perro y del gato. Margaret V.
Root Kustritz. Ed.
Multimédica. 2005.**