



Clínica de la gestación canina

Clínica de gestação canina
Canine gestation clinic

Carlos Sorribas^{1,2}

¹Docente Titular retirado de Clínica de la Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional de Rosario

²Titular de Veterinaria Sorribas – Rosario - Argentina

Cuando se decide hacer tener cría a una hembra canina es necesario observar una serie de requisitos previos al servicio, que minimizarán los factores de fallo en el mismo.

Desde 30 días previos al servicio es necesario iniciar el control de la perra, debe observarse en primera instancia si la perra reúne las características propias de la raza y en el caso de observarse defectos en la misma evaluar si los defectos observados pueden corregirse con el servicio de un macho adecuado para ello.

Una vez realizado el control de características raciales, se debe observar el estado general de la perra, tanto la obesidad como la delgadez excesiva no son adecuadas para una buena gestación, se deben controlar la alimentación y el ejercicio adecuado de la hembra, para que esta llegue en estado óptimo al momento del servicio.

Durante todo este período previo al proestro deben realizarse los tratamientos antiparasitarios internos y externos.

Deben realizarse los planes de vacunación correspondientes 30 días antes del servicio con el objeto de que la perra genere sus propios anticuerpos y los anticuerpos que pasarán a sus hijos a través del calostro las primeras 24 horas posteriores al nacimiento.

Control de la hembra durante el ciclo estral desde el proestro hasta la realización de servicio

Manejo y tratamiento	Problemas y complicaciones
Incrementar la dieta un 5% Realizar un prolijo examen del aparato reproductor Elegir el semental adecuado para la perra y/o viceversa. Hemograma Cultivos de exudados vaginales si el criterio profesional lo aconsejara. Control de brucelosis canina. Examen de la perra a servir Examen del padrillo que servirá a la perra.	Celo silencioso Sangrado prolongado Infecciones Prolapso vaginal.
Examen de la perra	
<ul style="list-style-type: none"> • Plan sanitario completo • Examen físico general • Examen completo del aparato reproductor • Detección de enfermedades de transmisión hereditaria • Ecografía • Hemograma • Hisopado y cultivos bacterianos • Serología Brucella canis 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen del aparato reproductor • Detección de enfermedades de transmisión hereditaria • Ecografía de los órganos reproductores • Serología Brucella canis • Espermograma • Hisopado prepucial y cultivos bacterianos
Examen de la perra con ciclos irregulares o ausentes	
<ul style="list-style-type: none"> • Iatrogenia • Determinación de hormonas tiroideas • Determinación de hormonas ováricas. 	

Examen del macho semental

- Plan sanitario completo
- Examen físico general

El Servicio

Manejo y tratamientos	Complicaciones
Control del tiempo de ovulación. Determinar el manejo completo de servicio (lugar, número de servicios, frecuencia e intervalos.	Incompatibilidad manifiesta Estro prolongado Infecciones Prolapso de vagina.

Gestación

1ª mitad de la gestación

Manejo y tratamientos	Complicaciones
Evitar la sobrealimentación Realizar un buen plan de ejercicios. Diagnóstico de la gestación entre el día 21-28 Se observarán cambios de comportamiento en la perra.	Reabsorción embrionaria Muerte fetal Piometra

Diagnóstico de la gestación

Palpación	24-35 días post servicio
Ecografía	24-25 días post servicio
Radiografía	A partir de los 43 días post servicio
Disminución del nivel de creatinina en suero 25-33%	21 días post servicio
Disminución de IgG en suero 40-45%	21 días post servicio
Aumento del nivel de prolactina sérica	30-45 días post servicio
Aumento del nivel de relaxina sérica	20-30 días post servicio
Aumento de fibrinógeno plasmático	25-30 días post servicio
Aumento de proteína C reactiva	30-50 días post servicio

2ª mitad de la gestación

Manejo y tratamientos	Complicaciones
Incrementar la alimentación de la hembra gestante a partir de la 5 semana de gestación. Mantener el plan de ejercicios. Controlar la evolución de la gestación. Realizar el control ecográfico y el monitoreo fetal correspondiente sobre el final de la 8 semana de gestación. Prepara el sitio donde la perra tendrá su parto y mantendrá su cría... Preparar a la perra para el parto.	Abortos Eclampsia preparto

Antihelmínticos que pueden ser empleados durante la gestación

- Levamisol
- Mebendazol
- Pirantel
- Tiabendazol
- Febendazol
- Niclosamida
- Piperacina
- Prazicuantel

Antibióticos que pueden ser empleados durante la gestación	
Amoxicilina	Ceftazidima
Amoxicilina + Ac Clavulánico	Ceftriaxona
Ampicilina Anfotericina b Azitromicina	Cefuroxima
Aztreonam Bencilpenicilina	Clindamicina
Cefaclor	Cloxacilina
Cefadroxilo Cefazolina	Eritromicina
Cefepime	Fenoximetilpenicilina
Cefixima	Fosfomicina
Cefonicida	Imipenem + Cilastatina
	Metronidazol
	Roxitromicina