

PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA

Modulo V: Examen reproductivo y sincronización de ovinos

Examen Reproductivo



a) La cabeza, se revisan boca, ojos y ganglios.



b) El cuello (vértebras cervicales), no deben existir protuberancias o mal formaciones.



c) Tórax, columna vertebral, ganglios (descartar problema de lordosis y xifosis, problemas respiratorios, etcétera).

d) Pezuñas y aplomos (descartar animales con pododermatitis, problemas de laminitis, etcétera).



e) Revisar ubre (descartar animales con mala implantación, mastitis o malas productoras de leche).





f) Vulva (se revisa que no tenga laceraciones o alguna secreción extraña).

Estableciendo una metodología de trabajo, se evitarán omisiones y resultará más eficiente y organizada la tarea.

*Habilidades y destrezas a desarrollar*Al finalizar, el alumno será capaz de evaluar el estado reproductivo de una hembra.

Pezuñas: El examen deber ser meticuloso a fin de descartar animales con diferentes grados de lesiones, abscesos, etc. En los sementales sanos se realizará despezuñado higiénico, para mejorar el apoyo y la función de la almohadilla plantar, permitiendo correcta irrigación y amortiguación, que eviten lesiones en el pie y luego se pasan por un pediluvio con sulfato de zinc al 10%.





Durante el examen clínico del semental es importante considerar la condición corporal, ya que constituye un reflejo del estado nutricional del animal antes del empadre, de esta condición dependerá su desempeño durante el empadre. Se utiliza una escala de uno a cinco grados, que clasifica los estados corporales según el grado de gordura.

Cuerpo y cola del epidídimo: En pequeños rumiantes es de gran importancia, se palpa primero el cuerpo, que se siente como tubo movible que recorre todo el vértice del testículo, y la cola del epidídimo que a la palpación es de una consistencia dura sin que exista dolor.

Cordón testicular: Se examina el paquete vascular para descartar abscesos o





varicocele (trastornos locales de la circulación venosa), aunque ambos tienen prevalencia baja. La otra afección que se puede detectar a la palpación es la hernia inguinal.

Prepucio y pene: Se realiza estando el animal sentado sobre sus miembros posteriores, la zona estará limpia y rasurada, primero se revisa el prepucio, que no debe tener laceraciones, enrojecimientos, etc., luego se procede al "desenvaine" (exteriorización manual del pene), se recorre el prepucio hacia atrás, lo cual permite que el pene salga fácilmente.



Pene: Se debe realizar la integridad de la mucosa peneana, la cual debe presentar un color rosado y esta no debe presentar heridas, laceraciones o ulceras, ya que estas le provocan dolor al animal y, por ende, la negación a la copula. El pene está divido en cuerpo, glande y proceso uretral.



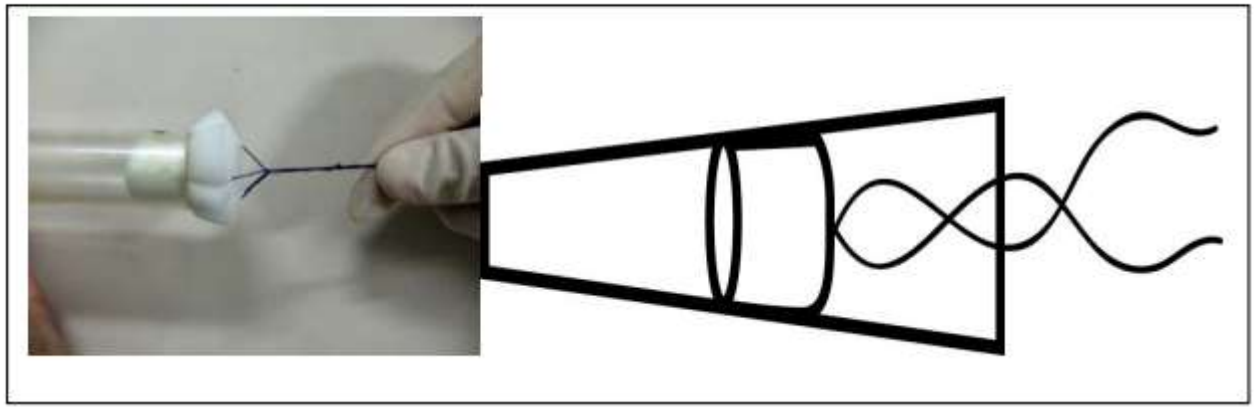


Sincronización

Esponjas para sincronización



Colocación de esponjas









GRACIAS !!



PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA