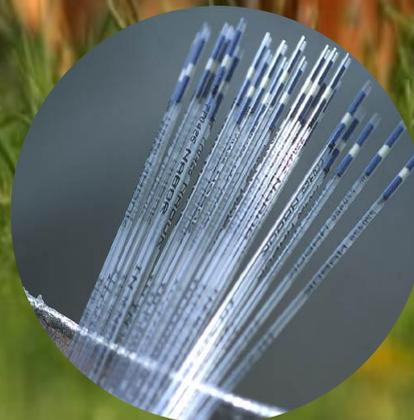


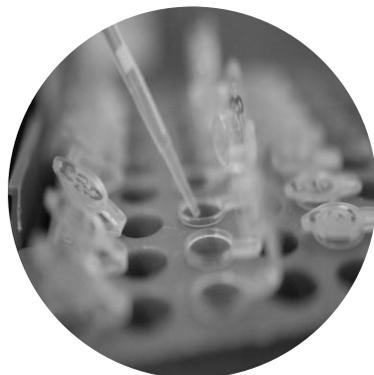


# biotecgen

BIOTECNOLOGÍA Y GENÉTICA

Instructivo toma de muestras





## MUESTRAS DE PELO.

- Verificar que las genealogías coincidan con el animal al que se le va a tomar la muestra (tatuajes, marcas, orejeras u otras).
- Inmovilizar el animal con el fin de evitar accidentes en el personal encargado de la toma de las muestras.
- Limpiar el área de toma de muestra removiendo los pelos sueltos y material extraño que esté presente.
- Halar con un solo movimiento y cerca de la piel, entre 30 y 40 pelos de la borla de la cola.
- Una vez arrancados, examinar si los pelos tienen en su raíz el folículo piloso. Si la mayoría de pelos no tiene el folículo se recomienda tomar nuevamente la muestra.
- Se recomienda agrupar en un solo muñón los pelos arrancados e introducirlos en un sobre de papel etiquetado, marcado previamente con el nombre del animal, número de registro o de tatuaje, raza, fecha y sexo.

NOTA: Cuando se vaya a llevar a cabo la toma de muestras de pelo, los animales deben estar secos y limpios, sin embargo debe evitarse bañarlos en los días anteriores a la toma de la muestra. Es importante que no se hayan aplicado insecticidas ni ninguna otra sustancia.

## MUESTRAS DE SEMEN (PAJILLAS)

- Las pajillas de semen deben ser colocadas en un sobre de papel o plástico y sellarse herméticamente para luego ser introducidos en un recipiente secundario correspondiente a una nevera de icopor o un sobre de papel que contenga la documentación de soporte de las muestras. Estas muestras de semen serán entregadas en pajillas avaladas por el propietario del animal, la Asociación o un tercero.



# biotecgen

BIOTECNOLOGÍA Y GENÉTICA

Dirección: Calle 119 No. 49 - 26 Batán Malibú / Teléfono: 57(1) 2145409 Bogotá - Colombia  
Celular: 57(1) 301 6549402 / E-mail: [veterinariobtg@biotecgen.com.co](mailto:veterinariobtg@biotecgen.com.co)  
[www.biotecgen.com](http://www.biotecgen.com)