

Perros de deporte y trabajo: evaluación, nutrición y manejo de patologías

INTRODUCCIÓN - RESUMEN FORMACIÓN

Esta formación está diseñada para proporcionar al veterinario una visión integral sobre el cuidado, preparación y manejo clínico de los perros dedicados al deporte y al trabajo. A lo largo del curso, se abordarán aspectos clave de la medicina deportiva veterinaria, incluyendo la evaluación física y funcional del animal, su nutrición específica, y el diagnóstico y manejo de las patologías más frecuentes que pueden presentar en la extremidad anterior y posterior.

OBJETIVOS

1. Comprender los fundamentos de la medicina deportiva y rehabilitación.
2. Valorar la conformación canina y su relación con el tipo de deporte o trabajo a desarrollar.
3. Evaluar el potencial deportivo de un cachorro: genética, conformación corporal, temperamento y thrive.
4. Realizar revisiones clínicas completas antes, durante y después de los entrenamientos y la competición.
5. Determinar el entrenamiento y acondicionamiento según necesidades específicas del perro de deporte y de trabajo.
6. Comprender el papel de la nutrición en perros deportivos y de trabajo.
7. Adaptar la dieta a cada individuo y actividad.
8. Establecer la suplementación recomendada según la evidencia.
9. Implementar estrategias de manejo a largo plazo de la artrosis para mejorar la calidad de vida y el rendimiento funcional del perro.
10. Analizar la marcha y biomecánica del movimiento, utilizando herramientas clínicas para detectar alteraciones funcionales.
11. Ejecutar exámenes ortopédicos sistemáticos, bilaterales y detallados, aplicando protocolos clínicos que garanticen una evaluación integral y precisa.
12. Evaluar correctamente las lesiones en las articulaciones, ligamentos, músculos y tendones de la extremidad anterior y posterior a partir de la selección de las herramientas de diagnóstico más adecuadas para estas lesiones.
13. Establecer el plan de tratamiento más adecuado para patologías frecuentes del miembro anterior y posterior.

CV DOCENTE

M^a Pilar Lafuente Baigorri



- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza en 1998.
- Doctora en Veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona en 2004.
- Diplomada Americana y Europea en Cirugía de Pequeños Animales en 2009 (DACVS-SA, DECVS).
- Diplomada Americana en Medicina Deportiva y Rehabilitación Veterinaria en 2014 (DACVSMR).
- Profesora titular en cirugía y jefa de servicio de Medicina Deportiva y Rehabilitación en el Royal Veterinary College (Universidad de Londres) de 2009 a 2018.
- Profesora en cirugía y jefa de servicio de Medicina Deportiva y Rehabilitación en la Universidad CEU Cardenal Herrera (2019-2021).
- Profesora asociada en Universidad Católica de Valencia (2024-presente).
- PDI en Universidad Internacional de La Rioja (2021-presente).
- Locum vet en Cirugía y Medicina Deportiva y Rehabilitación. (2021-presente).
- Directora revista Clínica Veterinaria de Pequeños Animales. (2020-presente).

Perros de Deporte y Trabajo: evaluación, nutrición y manejo de patologías

MÓDULO I: Eventos deportivos y conformación

M^a Pilar Lafuente Baigorri



Comenzar la unidad



Módulo V. Nutrición y fuentes de energía

Pregunta 4

¿Es la siguiente afirmación verdadera o falsa?

Selecciona si la afirmación siguiente es verdadera o falsa, y haz clic en el botón "Validar" para ver el resultado.

La proteína es utilizada de forma preferente frente a grasas y carbohidratos durante el ejercicio.

- ☐ Verdadero.
☐ Falso.

Validar

Módulo XI. Examen ortopédico

Pregunta 1

Ordena las fases básicas del examen ortopédico.

Arrastra cada una de las fases en la posición que corresponda, y haz clic en el botón "Validar" para ver el resultado.

1

2 Inspección y observación de la marcha.

3

Exploración general.

4

Palpación general de masa muscular, inflamación y temperatura.

5

6

Historia clínica y anamnesis.

Validar

CONTENIDOS

- Medicina deportiva.
- Competiciones deportivas y trabajo.
- Conformación del perro.
- Revisión previa y durante la competición y el entrenamiento.
- Acondicionamiento.
- Nutrición.
- Análisis de la marcha.
- Examen ortopédico.
- Patologías del miembro anterior.
- Patologías del miembro posterior.