



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Odontología Veterinaria

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

La odontología es una de las especialidades veterinarias más demandadas actualmente. Con este curso de odontología veterinaria se pretende aumentar los conocimientos y capacidades del alumno en el cuidado de las cavidades orales y dentaduras de nuestros animales o mascotas. El curso de odontología veterinaria pondrá a su disposición, una completa formación cuyo contenido abarca desde los rayos x en los centros veterinarios hasta el control de las infecciones o gingivitis, pasando por el estudio de las patologías orales.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ODONTOLOGÍA VETERINARIA

1. Medicina preventiva veterinaria
2. Odontología
3. Anatomía oral

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PATOLOGÍA ORAL

1. Introducción a la patología oral
2. - Mucosas orales normales
3. - Lesiones elementales de los tejidos blandos

4. - Exámenes diagnósticos
5. Neoformaciones
6. - Seudofibromas traumáticas y mucolete
7. - Aumento del volumen gingival difuso
8. Enfermedades ulcerativas y vesiculobullosas
9. - Estomatitis aftosa recurrente
10. - Úlceras
11. - Ampollas y vesículas
12. - Liquen plano
13. Granulomas, abscesos y quistes de los maxilares
14. - Granuloma
15. - Abscesos
16. - Quistes de los maxilares
17. Cáncer oral
18. - Carcinoma oral
19. - Precancerosis oral
20. El paciente anciano: posibles enfermedades en la cavidad oral
21. - Estomatitis por prótesis
22. - Xerostomía
23. - Candidiasis
24. - Síndrome de la boca ardiente
25. Medicina oral y salud sistémica
26. - Mucosas orales y tratamientos anticancerosos
27. - Manifestaciones orales de la infección por VIH
28. - Mucosas orales y consumo de tabaco

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GINGIVITIS Y PERIODONTITIS

1. Gingivitis y periodontitis
2. Indicadores epidemiológicos de enfermedad gingival
3. - Índice PMA
4. - Índice de reabsorción media del hueso alveolar
5. - Índice de Russell
6. - Índice gingival de Löe y Silness

7. - Índice gingival de Lobene
8. - Índice de hemorragia papilar de Saxer y Muhlemann
9. Indicadores epidemiológicos de enfermedad periodontal
10. - Índice de Necesidad de Tratamiento Periodontal de la Comunidad (CPITN)
11. - Índice periodontal comunitario (CPI)
12. Exámenes en las enfermedades periodontales
13. - El examen periodontal básico
14. - Otros exámenes
15. Oclusión dental
16. - Indicadores epidemiológicos de oclusión dental

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Cadena de infección
2. Principales microorganismos y mecanismos de transmisión
3. Control de las infecciones
4. - Lavado y cuidado de las manos
5. - Equipos de protección personal
6. Desinfección
7. Esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RAYOS X EN CENTROS VETERINARIOS

1. Propiedades de los rayos X
2. Equipos o sistemas de rayos X
3. Protección radiológica en los centros veterinarios
4. - Riesgos radiológicos
5. - Establecimiento de las distintas zonas de prevención
6. Protección radiológica del veterinario radiólogo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANESTESIA Y SEDACIÓN EN CIRUGÍA VETERINARIA

1. Preanestesia y sedación: principios básicos y modo de acción de los medicamentos más usados
2. - Tranquilizantes
3. - Benzodiazepinas
4. - Alfa-2 agonistas
5. - Analgésicos opiáceos
6. - Neuroleptoanalgesia
7. Anestesia inhalatoria. Sistema abierto y cerrado. Volatilidad de los gases
8. - Material
9. - Anestésicos empleados
10. - Técnicas
11. Anestesia intravenosa: indicaciones y medicamentos autorizados
12. - Técnicas de anestesia inyectable
13. - Anestésicos inyectables
14. Interpretación de signos de analgesia y pérdida de conciencia
15. Monitorización del animal: constantes vitales, métodos de obtención e interpretación
16. - Monitorización respiratoria
17. - Monitorización cardiovascular
18. Seguimiento de la anestesia y vigilancia del animal durante la cirugía: interpretación de la conciencia
19. Metabolismo de los fármacos anestésicos. Sobredosificación. Resucitación. Reanimación y recuperación



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es