Experto Universitario

Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Experto Universitario

Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **450 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/experto-universitario/experto-endoscopia-digestiva-respiratoria-aparato-urogenital-pequenos-animales**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 18

05 Metodología — pág. 22

06 Titulación — pág. 30

01

Presentación

Las técnicas de mínima invasión son cada vez más demandas por los propietarios de pequeños animales. Los veterinarios poseen más conocimientos especializados y los propietarios, cada vez más preocupados por la salud de sus mascotas, demandan más precisión diagnóstica y terapéutica y menos invasión en los procedimientos, que redundan en un mayor bienestar de sus mascotas.

Con esta capacitación de alto nivel el alumno se especializará en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales, de la mano de profesionales de renombre, con los mejores materiales y recursos didácticos.





Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje”

Las Técnicas de Mínima Invasión para el Diagnóstico y Tratamiento de diversas enfermedades en medicina veterinaria de pequeños animales se iniciaron hace 20 años y ha tenido un auge exponencial en la última década.

Este auge, que va parejo al que ha tenido en este campo la medicina humana, se ha debido a varios factores: un desarrollo técnico, equipos e instrumentos, que cada vez ofrecen imágenes de más calidad y son más asequibles, el desarrollo de técnicas diagnósticas y terapéuticas específicas en este campo, así como profesionales, cada vez más formados, que incluyen, de forma preferencial, el abordaje, mediante estas técnicas mínimamente invasivas, de la mayor parte de su actividad clínica, además de propietarios cada vez más preocupados por la salud de sus mascotas que demandan servicios clínicos más especializados, diagnósticos clínicos más precisos y tratamientos menos invasivos que redundan en un menor dolor y estancias hospitalarias de sus mascotas.

Los docentes de este Experto Universitario están a la vanguardia de las últimas técnicas diagnósticas y tratamiento de las enfermedades en pequeños animales. Por su capacitación especializada han desarrollado un programa útil, práctico y adaptado a la realidad actual, una realidad cada vez más demandante y especializada.

El equipo docente ha seleccionado un temario que genera conocimiento especializado con una visión general del porqué de la importancia de contar con técnicas de mínima invasión para el diagnóstico y tratamiento de muchas enfermedades que afectan a los pequeños animales, en la descripción de equipos, instrumental, abordajes en cirugía de mínima invasión, anestesia y complicaciones más frecuentes.

Aporta material multimedia de alta calidad de las diferentes técnicas quirúrgicas, desde las más sencilla y habituales hasta las que son técnicamente más complejas.

Al tratarse de un Experto Universitario online, el alumno no está condicionado por horarios fijos, ni tiene necesidad de trasladarse a otro lugar físico. Puede acceder a todos los contenidos en cualquier momento del día, de manera que puede realizarse conciliando la vida laboral o personal con la académica.

Este **Experto en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Las novedades sobre Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Esta capacitación es la mejor opción que podrás encontrar para especializarse en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales y realizar diagnósticos más precisos”

Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales"

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una especialización inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el especialista deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del programa académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos con gran experiencia en Cirugía Veterinaria.

No dejes pasar la oportunidad de realizar este Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales con nosotros. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera.

Los veterinarios deben continuar su capacitación para adaptarse a los nuevos avances en este campo.



02

Objetivos

El Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





Esta es la mejor opción para conocer los últimos avances en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales”

Objetivos generales

- Proporcionar al estudiante unas bases sólidas para la realización segura de endoscopia digestiva
- Evaluar las indicaciones, ventajas, desventajas y complicaciones más frecuentes de la endoscopia digestiva
- Recopilar y desarrollar las técnicas de endoscopia digestiva superior e inferior
- Desarrollar un plan de tratamiento para diferentes enfermedades digestivas que pueden resolverse mediante endoscopia
- Analizar la utilización de la endoscopia para la implantación de sondas de alimentación
- Proporcionar al estudiante unas bases sólidas para la realización segura de una endoscopia respiratoria
- Evaluar las indicaciones, ventajas, desventajas y complicaciones más frecuentes de la endoscopia respiratoria
- Recopilar y desarrollar las técnicas de endoscopia respiratoria
- Desarrollar un plan de tratamiento para diferentes enfermedades respiratorias que pueden resolverse mediante endoscopia
- Analizar la utilización de la endoscopia para el tratamiento del colapso traqueal y bronquial y estenosis traqueal
- Proporcionar al estudiante unas bases sólidas para la realización segura de técnicas de mínima invasión en procedimientos urogenitales
- Evaluar las indicaciones, ventajas, desventajas y complicaciones más frecuentes de los procedimientos endourológicos
- Determinar los equipos necesarios e instrumental específico para la realización de la de procedimientos endourológicos y del aparato reproductor femenino
- Recopilar y desarrollar las técnicas de endoscopia urogenital
- Desarrollar los procedimientos endourológicos más novedosos que se están realizando en medicina veterinaria de pequeños animales
- Analizar la utilización de la endoscopia en la realización de la inseminación transcervical

Esta capacitación generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis médica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”

Objetivos específicos

Módulo 1. Endoscopia digestiva. Generalidades, técnicas y enfermedades más frecuentes

- Revisar la historia y nuevas perspectivas de la endoscopia digestiva en pequeños animales
- Recopilar las diferentes maneras de preparación del paciente para la realización de una endoscopia digestiva
- Presentar los equipos necesarios y la instrumentación específica para la realización de una endoscopia digestiva
- Describir el protocolo de limpieza del instrumental necesario en endoscopia digestiva
- Concretar las indicaciones y complicaciones más frecuentes de la endoscopia digestiva
- Establecer un protocolo de exploración digestiva superior e inferior (esofagoscopia, gastroscopia, duodenoscopia, ileoscopia colonoscopia)
- Analizar las técnicas endoscópicas para la resolución de los cuerpos extraños digestivos, estenosis esofágica, polipectomía
- Revisar la utilidad de la endoscopia para la implementación de sondas de alimentación

Módulo 2. Endoscopia del aparato respiratorio. Generalidades y técnicas en enfermedades más frecuentes

- Revisar la historia y nuevas perspectivas de la endoscopia respiratoria en pequeños animales
- Recopilar las diferentes maneras de preparación del paciente para la realización de una endoscopia respiratoria
- Presentar los equipos necesarios y la instrumentación específica para la realización de una endoscopia respiratoria
- Describir el protocolo de limpieza del instrumental necesario en endoscopia respiratoria
- Concretar las indicaciones y complicaciones más frecuentes de la endoscopia respiratoria
- Establecer un protocolo de exploración del aparato digestivo: rinoscopia, laringoscopia, traqueoscopia y broncoscopia
- Analizar las técnicas endoscópicas para el manejo de los cuerpos extraños respiratorio y estenosis nasoesofágica
- Revisar la utilidad de la endoscopia para el manejo del colapso traqueal y bronquial y estenosis traqueal

Módulo 3. Endoscopia del aparato urogenital. Generalidades y técnicas en enfermedades más frecuentes

- Revisar la historia y nuevas perspectivas de los procedimientos endourológicos en pequeños animales
- Presentar los equipos necesarios y la instrumentación específica para la realización de una endoscopia urogenital
- Concretar las indicaciones y complicaciones más frecuentes de la endoscopia urogenital
- Establecer un protocolo de exploración del aparato urinario y reproductor femenino: uretrocistoscopia, vaginoscopia y nefroscopia percutánea
- Revisar las técnicas endourológicas más novedosas que se están realizando en medicina veterinaria como el UGELAB, la PCCL, la litotricia intracorpórea y la colocación de stents uretrales y ureterales
- Revisar la utilidad de la endoscopia para el manejo del colapso traqueal y bronquial y estenosis traqueal

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Cirugía Veterinaria Mínimamente Invasiva en Pequeños Animales, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros expertos de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





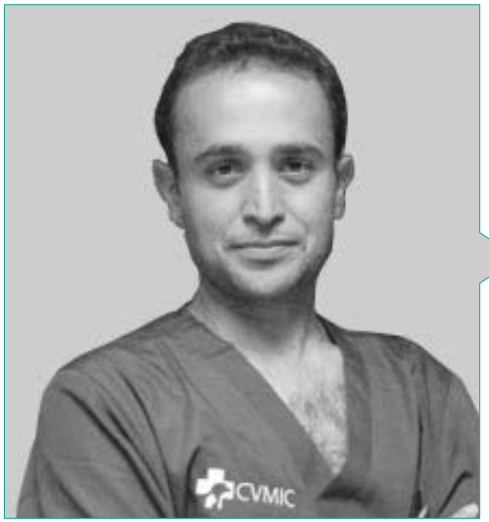
Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales"

Dirección



Dr. Ortiz Díez, Gustavo

- Jefe de Área de Pequeños Animales Hospital Clínico Veterinario Complutense
- Doctor y Licenciado en Veterinaria por la UCM
- Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud por la UAB.
- Especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica en Animales de Compañía por la UCM. Título propio en Cardiología de Pequeños Animales por la UCM.
- Miembro del comité científico y presidente actual del GECIRA (Grupo de Especialidad de Cirugía de Tejidos Blandos de AVEPA).
- Profesor Asociado del Departamento de Medicina y Cirugía Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid



Dr. Casas García, Diego L.

- Especialista Universitario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión en Pequeños Animales
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España)
- Doctorando por la Universidad de Extremadura (España).
- Certificado en Medicina Interna (GPCertSAM) por la European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS)
- Certificado por la Universidad de Extremadura y el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJU).
- Codirector del Centro Veterinario de Mínima Invasión Canarias – CVMIC en Las Palmas de Gran Canaria (España). Responsable de sus servicios de Endoscopia y CMI

Profesores

Dr. Arenillas Baquero, Mario

- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Obtuvo el Diploma de Estudios Avanzados en 2011 y defenderá la tesis para la consecución del Doctorado en Veterinaria en 2020
- Profesor Asociado en el Rotatorio Clínico de la asignatura "Anestesiología" en Grado en Veterinaria de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Desde marzo de 2020
- Imparte docencia en diferentes cursos de grado y postgrado relacionados con la anestesiología veterinaria, tanto en el ámbito universitario como de la práctica clínica.
- Anestesiología veterinaria en European College of Veterinary Anaesthesia and Analgesia en la UCM
- Labores docentes en la Universidad junto con la actividad clínica e investigadora en anestesia, tanto en la Universidad como en el ámbito clínico
- Es el veterinario designado en el animalario del Hospital Universitario de Getafe

Dra. Carrillo Sánchez, Juana Dolores

- Especialista en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión en pequeños animales
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- Doctora por la Universidad de Murcia
- General Practioner Certificate in Small Animal Surgery
- Acreditación en la especialidad de cirugía de tejidos blandos

Dr. Fuertes Recuero, Manuel

- Veterinario en Clínica Veterinaria Valmeda
- Graduado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid.
- Beca de Formación práctica. Internado avanzado de cirugía de pequeños animales Hospital Clínico Veterinario Complutense, Madrid. Sustitución
- Veterinario en Clínica Veterinaria Los madroños
- Veterinario en Clínica-Hospital de Pequeños Animales, Companion Care Sprowston Vets4pets, Norwich, Inglaterra

Dr. Gutiérrez del Sol, Jorge

- Socio fundador de la empresa Vetmi, Veterinaria de Mínima Invasión
- Doctorando en la Universidad de Extremadura
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- Máster en Ciencia y Tecnología de la Carne por la Universidad de Extremadura
- Máster en Etología Clínica Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- Realizando posgrado en cirugía veterinaria por la Universidad de Barcelona
- Profesor de la empresa de formación veterinaria, Vetability, en los cursos de Laparoscopia avanzada y Toracoscopia
- Profesor de la empresa de formación veterinaria, Vetability, en los cursos de Laparoscopia avanzada y Toracoscopia desde 2015

Dr. Lizasoain Sanz, Guillermo

- Veterinario en el Hospital Veterinario La Moraleja del grupo Peñagrande
- Graduado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Miembro del Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid
- Mentor en el Programa Oficial de Mentorías del Grado en Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid

Dr. Martínez Gomáriz, Francisco

- Especialista Universitario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión en Pequeños Animales
- Doctor en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- Diplomado de Postgrado en Cirugía y Anestesia de Pequeños Animales por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Profesor Asociado Departamento de Anatomía y Embriología de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia
- Socio fundador de la Clínica Veterinaria Bonafé, en La Alberca. Murcia
- Director del Centro Murciano de Endoscopia Veterinaria-CMEV, en La Alberca, Murcia
- Diplomado de Postgrado Cirugía y Anestesia de Pequeños Animales
- Prof. Asociado Anatomía y Embriología. Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia





Dr. Pérez Duarte, Francisco Julián

- Secretario del grupo de trabajo de endoscopia de AVEPA (GEA)
- Socio fundador de la Sociedad Ibérica de Mínima Invasión MINIMAL.
- Investigador de la unidad de laparoscopia del Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJU)
- Colaborador Docente del Departamento de Cirugía de la UEX

Dra. Palacios Quirós, Nadia

- Fundadora del Servicio Móvil de Endoscopia Veterinaria
- Licenciada de Grado en veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Residente de Pequeños Animales del Hospital Veterinario de la UCM (HV-UCM)
- Fundadora en el Centro Veterinario Retamas (Alcorcón-Madrid)
- Profesora de teoría y prácticas en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X El Sabio (UAX), impartiendo clases de endoscopia en la asignatura de Diagnóstico por Imagen
- Ha realizado estancias para especialización en medicina digestiva, ecografía y endoscopia en el HV-UCM

Dr. Bobis Villagrá, Diego

- Veterinario responsable del servicio de Cirugia de tejidos blandos, endoscopia y cirugía de mínima invasión en el Centro Veterinario La Salle
- Doctor Cum Laude por el departamento de Medicina, Cirugia y Anatomía veterinaria de la Universidad de León
- Máster Universitario en Investigación en Veterinaria y CTA. Universidad de León
- Máster en Clínica Veterinaria Hospitalaria. Hospital Veterinario de la Universidad de León
- Licenciado en veterinaria. Universidad de León
- Posgrado de Cirugía de Tejidos Blandos de IVET. Valencia
- Diplomado en Cirugía y Anestesia de pequeños animales por la Universidad Autónoma de Barcelona

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la veterinaria.





Este Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Endoscopia digestiva. Generalidades, técnicas y enfermedades más frecuentes

1.1. Introducción
- 1.1.1. Historia de la endoscopia digestiva
- 1.1.2. Preparación del paciente
- 1.1.3. Contraindicaciones y complicaciones

1.2. Equipo e instrumental
- 1.2.1. Equipamiento (flexible y rígida)
- 1.2.2. Instrumental accesorio (pincería, cestas, capuchón, sobretubo,etc.)
- 1.2.3. Limpieza y procesamiento de los equipos

1.3. Esofagoscopia
- 1.3.1. Indicaciones
- 1.3.2. Posicionamiento
- 1.3.3. Técnica

1.4. Gastroscopia
- 1.4.1. Indicaciones
- 1.4.2. Posicionamiento
- 1.4.3. Técnica

1.5. Duodeno–ileoscopia
- 1.5.1. Indicaciones
- 1.5.2. Posicionamiento
- 1.5.3. Técnica

1.6. Colonoscopia
- 1.6.1. Indicaciones
- 1.6.2. Posicionamiento
- 1.6.3. Técnica

1.7. Manejo endoscópico de los cuerpos extraños en el sistema digestivo
- 1.7.1. Indicaciones
- 1.7.2. Técnica
- 1.7.3. Complicaciones, contraindicaciones

1.8. Estenosis esofágica
- 1.8.1. Indicaciones
- 1.8.2. Técnica
- 1.8.3. Complicaciones, contraindicaciones

1.9. Implantación sondas de alimentación
- 1.9.1. Indicaciones
- 1.9.2. Técnica
- 1.9.3. Complicaciones, contraindicaciones

1.10. Polipectomía y mucosectomía
- 1.10.1. Indicaciones
- 1.10.2. Técnica
- 1.10.3. Complicaciones, contraindicaciones

Módulo 2. Endoscopia del aparato respiratorio. Generalidades y técnicas en enfermedades más frecuentes

2.1. Introducción
- 2.1.1. Historia de la endoscopia respiratoria
- 2.1.2. Preparación del paciente
- 2.1.3. Contraindicaciones y complicaciones

2.2. Equipo e instrumental
- 2.2.1. Equipamiento (flexible y rígida)
- 2.2.2. Instrumental accesorio (pincería, cestas,etc.)
- 2.2.3. Limpieza y procesamiento de los equipos

2.3. Rinoscopia
- 2.3.1. Indicaciones
- 2.3.2. Posicionamiento
- 2.3.3. Técnica

2.4. Laringoscopia
- 2.4.1. Indicaciones
- 2.4.2. Posicionamiento
- 2.4.3. Técnica

2.5. Traqueoscopia
- 2.5.1. Indicaciones
- 2.5.2. Posicionamiento
- 2.5.3. Técnica

2.6. Broncoscopia
- 2.6.1. Indicaciones
- 2.6.2. Posicionamiento
- 2.6.3. Técnica

2.7. Manejo endoscópico de los cuerpos extraños en el sistema respiratorio
- 2.7.1. Indicaciones
- 2.7.2. Técnica
- 2.7.3. Complicaciones, contraindicaciones

2.8. Estenosis nasofaríngea
- 2.8.1. Indicaciones
- 2.8.2. Técnica
- 2.8.3. Complicaciones, contraindicaciones

2.9. Colapso traqueal y bronquial
- 2.9.1. Indicaciones
- 2.9.2. Técnica
- 2.9.3. Complicaciones, contraindicaciones

2.10. Estenosis traqueal
- 2.10.1. Indicaciones
- 2.10.2. Técnica
- 2.10.3. Complicaciones, contraindicaciones

Módulo 3. Endoscopia del aparato urogenital. Generalidades y técnicas en enfermedades más frecuentes

3.1. Introducción
- 3.1.1. Historia de la endoscopia urinaria
- 3.1.2. Preparación del paciente
- 3.1.3. Contraindicaciones y complicaciones

3.2. Equipo e instrumentación
- 3.2.1. Equipamiento (flexible y rígida)
- 3.2.2. Instrumental accesorio (láser, pincería, cestas, fibras, guías hidrofílicas, stents,etc.)
- 3.2.3. Limpieza y procesamiento de los equipos

3.3. Uretrocistoscopia
- 3.3.1. Indicaciones
- 3.3.2. Posicionamiento
- 3.3.3. Técnica

3.4. PCCL
- 3.4.1. Indicaciones
- 3.4.2. Posicionamiento
- 3.4.3. Técnica

3.5. Nefroscopia percutánea
- 3.5.1. Indicaciones
- 3.5.2. Posicionamiento
- 3.5.3. Técnica

3.6. Vaginoscopia
- 3.6.1. Indicaciones
- 3.6.2. Posicionamiento
- 3.6.3. Técnica

3.7. UGELAB-Ultrasound-Guided Endoscopic Laser Ablation
- 3.7.1. Indicaciones
- 3.7.2. Técnica
- 3.7.3. Complicaciones, contraindicaciones

3.8. Inseminación transcervical
- 3.8.1. Indicaciones
- 3.8.2. Técnica
- 3.8.3. Complicaciones, contraindicaciones

3.9. Stents ureterales, ureterales
- 3.9.1. Indicaciones
- 3.9.2. Técnica
- 3.9.3. Complicaciones, contraindicaciones

3.10. Litotricia intracorpórea
- 3.10.1. Indicaciones
- 3.10.2. Técnica
- 3.10.3. Complicaciones, contraindicaciones

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning.***

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional veterinaria.

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los veterinarios que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



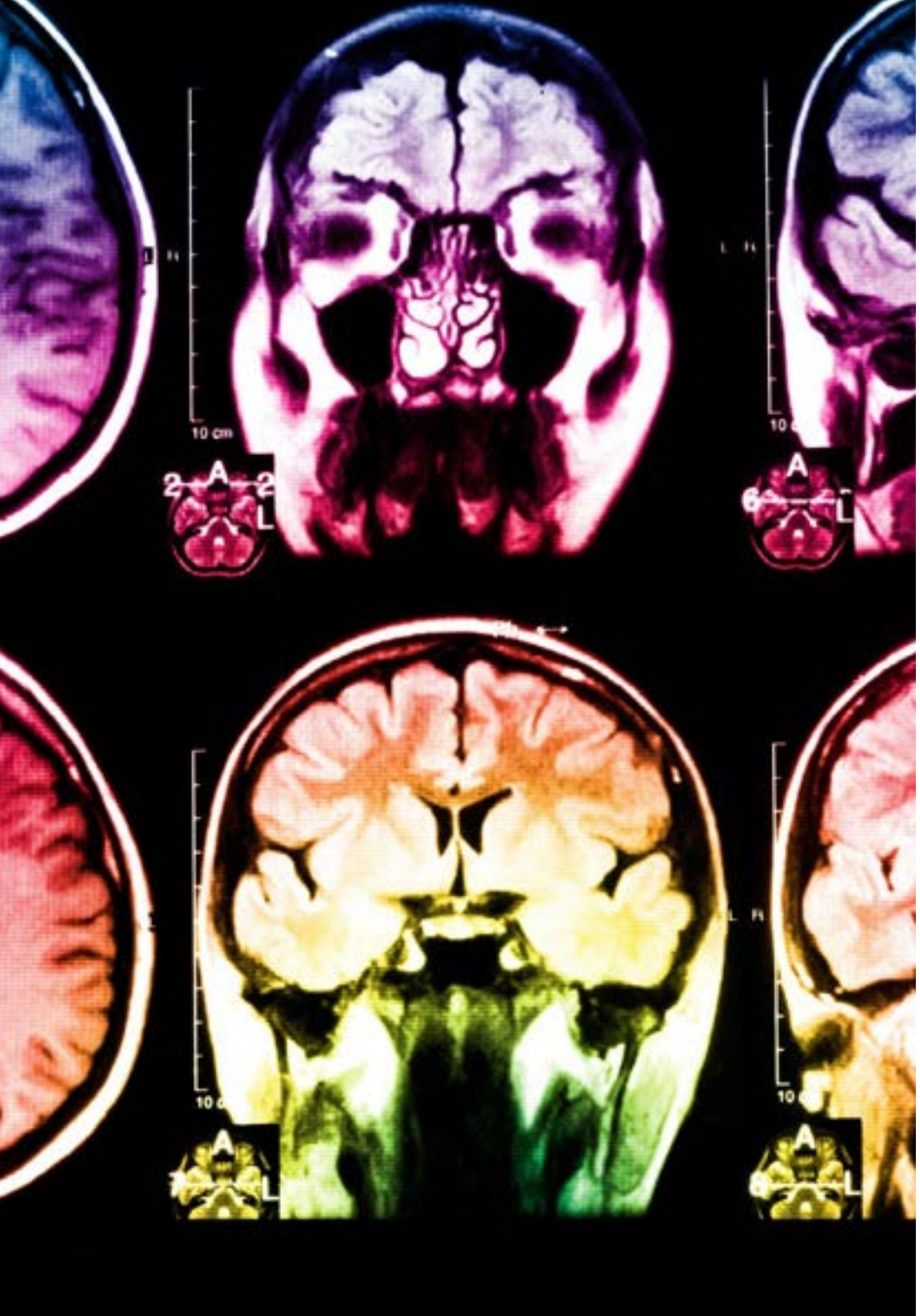
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.

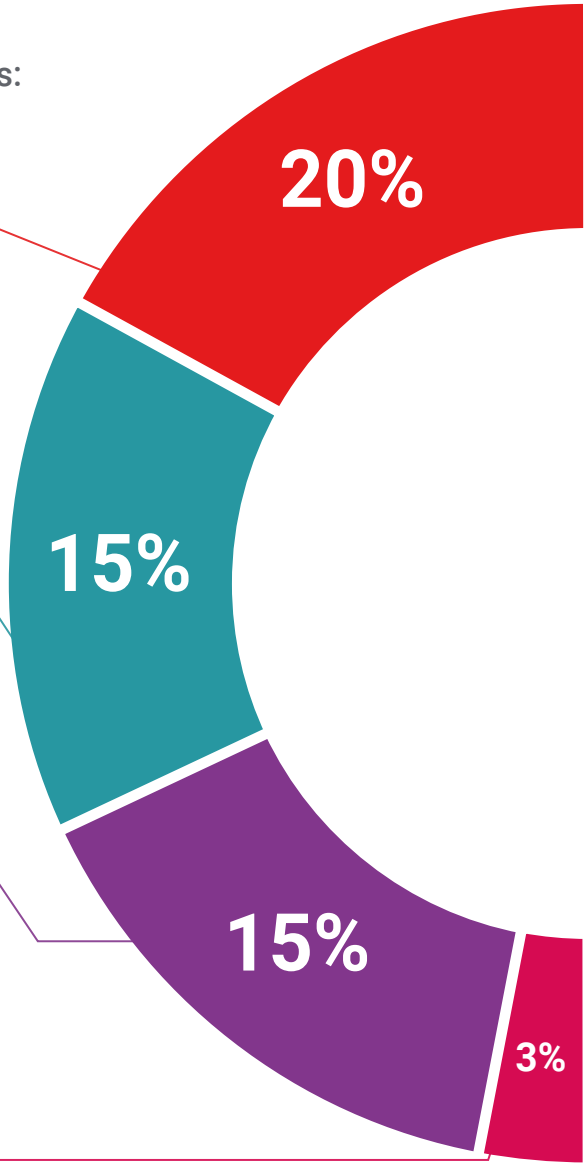
Resúmenes interactivos

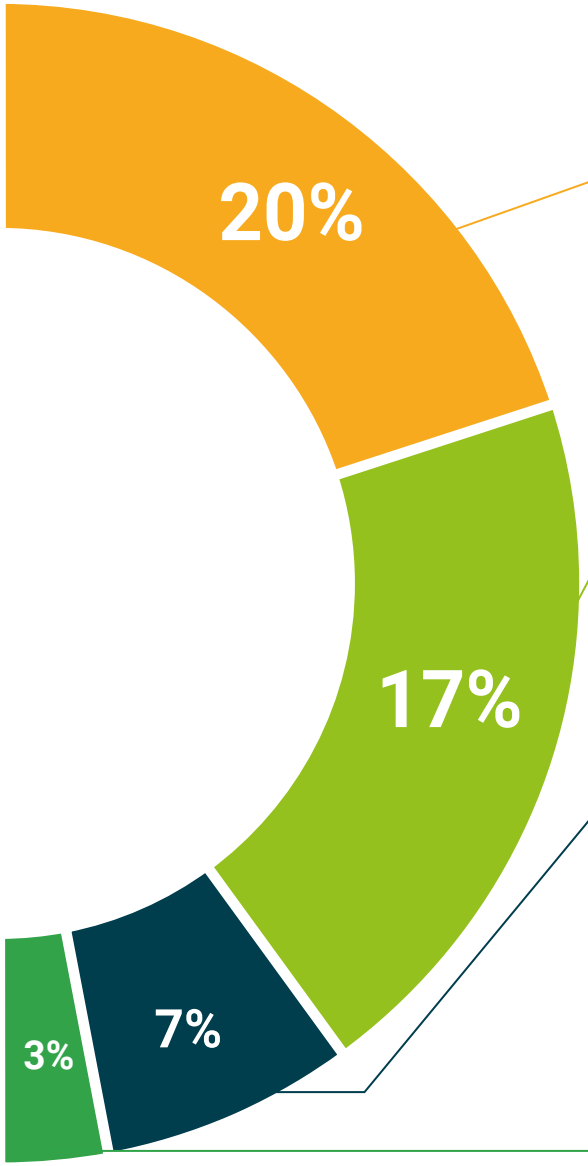
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

06

Titulación

El Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Experto Universitario

Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **450 h.**

Experto Universitario

Endoscopia Digestiva, Respiratoria y del Aparato Urogenital en Pequeños Animales



tech universidad tecnológica