

Curso Universitario

Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores





Curso Universitario Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/enfermedades-infectocontagiosas-parasitarias-especies-mayores

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Las Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias son muy frecuentes en Especies Mayores y tienen una implicación muy importante respecto al manejo del resto de animales de la misma explotación o incluso respecto a la Salud Pública si se tratan de zoonosis. El conocimiento en profundidad sobre el diagnóstico, tratamiento y prevención de estas enfermedades es fundamental para el veterinario clínico.

Este programa genera conocimiento avanzado en cuanto al diagnóstico, tratamiento y prevención de las enfermedades infectocontagiosas y parasitarias que afectan a los bovinos, pequeños rumiantes, camélidos de sudamérica y équidos.





“

No dejes pasar la ocasión de realizar con nosotros este Curso Universitario en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera”

El Curso Universitario en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores incorpora conocimiento novedoso en función de los últimos avances científicos que permite al profesional veterinario mantenerse actualizado en las nuevas corrientes terapéuticas y en las enfermedades emergentes que afectan a las Especies Mayores en todo el mundo como consecuencia de la globalización.

Los Camélidos del nuevo mundo o de Sudamérica (CSA), que incluyen principalmente, Llamas y Alpacas como animales domesticados, son animales criados con diferentes fines incluyendo la producción de fibra, animales de carga o producción cárnica en Sudamérica, animales de guarda para otros animales como pequeños rumiantes y también como animales de compañía. Estas especies son quizá las más desconocidas, pero padecen enfermedades en común con los caballos o con los rumiantes, y además sufren otras patologías únicas de sus especies. Este Curso Universitario proporciona conocimientos avanzados que permiten, diagnosticar, tratar y prevenir estas enfermedades.

El clínico de caballos se enfrenta diariamente a los retos que suponen estos pacientes. Las patologías gastrointestinales son la causa más frecuente de llamada de urgencia por parte de los propietarios. Muchos de estos caballos padecen enfermedades leves que se resuelven con los tratamientos adecuados, pero un grupo pequeño sufren lesiones muy graves que requieren tratamiento quirúrgico. Es necesario interpretar los signos clínicos de estos pacientes con prontitud para mejorar su pronóstico; este Curso Universitario proporciona las herramientas principales para poder enfrentarse con éxito a estos casos.

La medicina deportiva forma un bloque importante dentro de la Medicina Interna Equina, ya que muchos de los caballos que tenemos, hoy en día, se dedican a actividades deportivas. Este Curso Universitario genera un conocimiento especializado que permite al clínico de caballos evaluar el pronóstico deportivo de aquellos pacientes con afectaciones que influyen en su rendimiento atlético. El programa de este Curso Universitario está diseñado por Profesores que poseen el máximo grado de especialización reconocido, garantizando así su calidad en todos los aspectos, tanto clínicos como científicos en especies mayores veterinarias.

Este **Curso Universitario en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores
- ♦ 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 Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores
- ♦ 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



Especialízate con nosotros y aprende a diagnosticar y tratar las enfermedades en Especies Mayores, con el fin de mejorar su calidad de vida”

“

Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores”

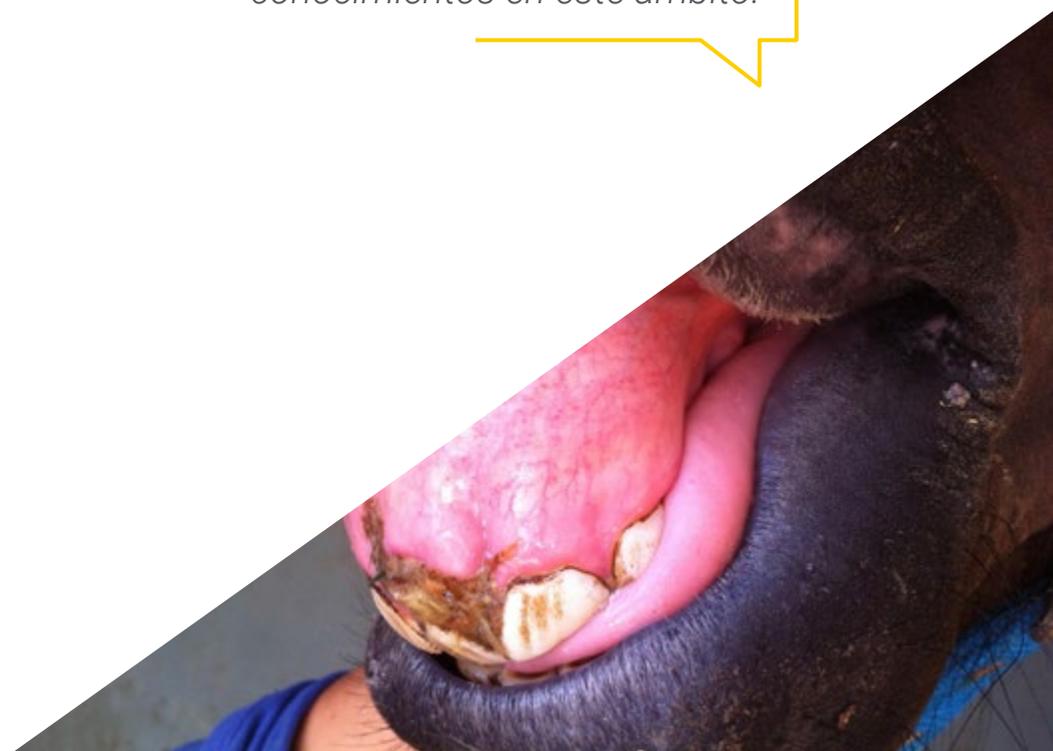
Incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito veterinario, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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 capacitación 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 curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Medicina Interna en Especies Mayores y con gran experiencia.

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

Un programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02 Objetivos

El Curso Universitario en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores 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 Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores”



Objetivos generales

- Examinar el abordaje clínico de las diferentes enfermedades infecciosas y parasitarias en Especies Mayores
- Compilar los métodos complementarios disponibles para diagnosticar las principales patologías infecciosas y parasitarias
- Determinar el tratamiento general y específico de las principales patologías infecciosas y parasitarias
- Generar conocimiento avanzado sobre la prevención de las principales enfermedades infecciosas y parasitarias



*Únete a la mayor universidad
online de habla hispana del mundo*





Objetivos específicos

- ♦ Identificar las principales enfermedades infecciosas que afectan a las Especies Mayores
- ♦ Establecer los diagnósticos diferenciales de los signos clínicos de las principales patologías infectocontagiosas en grandes animales
- ♦ Proponer una metodología de trabajo para el paciente con alteraciones infectocontagiosas
- ♦ Proporcionar conocimiento especializado para tratar y prevenir las principales patologías infectocontagiosas en grandes animales
- ♦ Identificar los signos clínicos de las enfermedades parasitarias que afectan a grandes animales
- ♦ Concretar los procedimientos diagnósticos que se utilizan en parasitología y su interpretación
- ♦ Determinar una metodología teórico-práctica para el paciente con enfermedades parasitarias
- ♦ Proporcionar conocimiento especializado para establecer programas de control y manejo de parásitos en Especies Mayores

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Profesionales de reconocido prestigio que se han unido para ofrecer esta capacitación de alto nivel.





“

Nuestro equipo docente, experto en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”

Dirección



Dra. Martín Cuervo, María

- Doctora en Medicina Veterinaria por la Universidad de Extremadura. Tesis doctoral sobre marcadores de la inflamación en caballos críticos en el 2017
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Córdoba
- Presidenta del Comité Científico del Congreso Nacional de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Équidos (AVEE), 2020
- Miembro del Comité Científico del Congreso Internacional del Salón Internacional del Caballo Pura Raza Española (SICAB), 2020
- Veterinaria FEI, miembro del European Board of Veterinary Specialization (EBVS) y del European College of Equine Internal Medicine (ECVIM)
- Miembro de la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Équidos (AVEE)
- Responsable del Servicio de Medicina Interna Equina en la Universidad de Extremadura (Desde 2015-hasta la fecha)



Dra. Barba Recreo, Marta

- Doctora en Ciencias Biomédicas, Auburn University, Alabama, Estados Unidos, en 2016
- Diplomada por el Colegio Americano de Medicina Interna, Grandes Animales en 2015
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza en 2009
- Jefa del Servicio de Medicina Interna Equina, Hospital Clínico Veterinario, Universidad CEU Cardenal Herrera, Valencia



Profesores

Dr. Medina Torres, Carlos E.

- ◆ Doctorado en Ciencias Veterinarias de la Universidad de Guelph, Ontario, Canada 2009
- ◆ Diplomado por el Colegio Americano de Medicina Interna en la especialidad de Grandes Animales y por el Colegio Europeo de Medicina Interna Equina
- ◆ PhD de la Universidad de Queensland, Australia 2015
- ◆ 2017-hoy Equivalente a Profesor Asistente (Senior Lecturer) y Especialista Clínico en Medicina Interna en la Universidad de Queensland, Australia

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores, 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.





“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Enfermedades infectocontagiosas y parasitarias en Especies Mayores

- 1.1. Prevención y control de las enfermedades infectocontagiosas
 - 1.1.1. Pruebas diagnósticas laboratoriales
 - 1.1.2. Tratamientos antimicrobianos y resistencias
 - 1.1.3. Uso de vacunas
 - 1.1.4. Medidas de bioseguridad y control
- 1.2. Principales enfermedades infectocontagiosas en el caballo
 - 1.2.1. Enfermedades de declaración obligatoria
 - 1.2.2. Enfermedades causadas por bacterias
 - 1.2.3. Enfermedades virales
 - 1.2.4. Enfermedades causadas por hongos
- 1.3. Principales enfermedades infectocontagiosas en los bovinos
 - 1.3.1. Enfermedades de declaración obligatoria
 - 1.3.2. Enfermedades causadas por bacterias
 - 1.3.3. Enfermedades virales
 - 1.3.4. Enfermedades causadas por hongos
 - 1.3.5. Enfermedades causadas por priones
- 1.4. Principales enfermedades infectocontagiosas en los pequeños rumiantes
 - 1.4.1. Enfermedades de declaración obligatoria
 - 1.4.2. Enfermedades causadas por bacterias
 - 1.4.3. Enfermedades virales
 - 1.4.4. Enfermedades causadas por hongos
 - 1.4.5. Enfermedades causadas por priones
- 1.5. Principales enfermedades infectocontagiosas en los camélidos
 - 1.5.1. Enfermedades de declaración obligatoria
 - 1.5.2. Enfermedades causadas por bacterias
 - 1.5.3. Enfermedades virales
 - 1.5.4. Enfermedades causadas por hongos





- 1.6. Principales parásitos que afectan al caballo
 - 1.6.1. Hemoparásitos
 - 1.6.2. Pequeños estróngilos o ciatostomas
 - 1.6.3. Grandes estróngilos
 - 1.6.4. Ascáridos
 - 1.6.5. Otros nematodos
 - 1.6.6. Cestodos
- 1.7. Principales parásitos que afectan a los bovinos
 - 1.7.1. Hemoparásitos
 - 1.7.2. Nematodos gastrointestinales
 - 1.7.3. Nematodos que afectan al tracto respiratorio
 - 1.7.4. Cestodos
 - 1.7.5. Trematodos
 - 1.7.6. Coccidios
- 1.8. Principales parásitos que afectan a los pequeños rumiantes
 - 1.8.1. Hemoparásitos
 - 1.8.2. Nematodos gastrointestinales
 - 1.8.3. Nematodos que afectan al tracto respiratorio
 - 1.8.4. Cestodos
 - 1.8.5. Trematodos
 - 1.8.6. Resistencia a antihelmínticos en pequeños rumiantes
 - 1.8.7. Programas de manejo, tratamiento y control (FAMACHA)
- 1.9. Principales parásitos que afectan a los camélidos
 - 1.9.1. Hemoparásitos
 - 1.9.2. Coccidios
 - 1.9.3. Nematodos
 - 1.9.4. Cestodos
- 1.10. Prevención y tratamiento de las enfermedades parasitarias
 - 1.10.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.10.2. Principios terapéuticos
 - 1.10.2. Desarrollo de resistencias
 - 1.10.3. Programas de manejo y control

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 tomaran 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 en 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 Curso Universitario en Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Enfermedades Infecciosas y Parasitarias en Especies Mayores** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Enfermedades Infecciosas y Parasitarias en Especies Mayores**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Enfermedades
Infectocontagiosas y
Parasitarias en Especies
Mayores

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Enfermedades Infectocontagiosas y Parasitarias en Especies Mayores

