



CURSO DE LABORATORIO TEÓRICO PRÁCTICO PARA MÉDICOS VETERINARIOS

Nueva edición
comienza en ABRIL 2018

:Este curso está dedicado a:

Médicos Veterinarios y estudiantes del último año de la Carrera Medicina Veterinaria que deseen incorporar en su clínica un laboratorio para resolver sus casos clínicos.

El participante será capaz de utilizar las herramientas necesarias para gestionar la solicitud y remisión de las muestras e interpretar los resultados.

El curso tiene orientación práctica sobre una introducción teórica.



Antonio del Viso 251, Córdoba
E-mail:sevedic@gmail.com
Tel: 0351 471-3966



OBJETIVOS

- Que el profesional pueda realizar técnicas básicas de laboratorio que le permitan complementar su clínica diaria.
- Que adquiera conocimientos relacionados con el empleo de los análisis en distintas situaciones.
- Que sepa interpretar los resultados obtenidos.
- Que adquiera las habilidades relacionadas con las prácticas más comunes de laboratorio.

PRIMER MÓDULO: ABRIL

HEMATOLOGÍA

TEÓRICO:

- Materiales necesarios para montar un Laboratorio de Análisis Clínicos. Recolección de muestras en pequeños animales. Ventajas y desventajas de los Anticoagulantes. Conservación de las muestras.
- Morfología normal de la serie eritroide. Clasificación de la anemia según los índices hematimétricos. Significado clínico del índice reticulocitario. Hemoparásitos.
- Recuento leucocitario relativo y absoluto. Alteraciones leucocitarias no neoplásicas. Neoplasias hematopoyéticas.

PRÁCTICO:

- Realización de hematocrito, recuento en cámara de leucocitos y eritrocitos. Lectura de sangres normales. Realización de extendidos y tinción. Lectura de fórmulas normales y patologías más frecuentes sanguíneas.

SEGUNDO MÓDULO: MAYO

QUÍMICA SANGUÍNEA

TEÓRICO:

- Nociones básicas de espectrofotometría. Técnicas de laboratorio de las determinaciones más comunes solicitadas. Evaluación renal hepática, pancreática, estado metabólico.

PRÁCTICO:

- Realización de técnicas en espectrofotómetro y autoanalizador de algunas reacciones bioquímicas.

TERCER MÓDULO: JUNIO

ORINA-MATERIA FECAL-RASPADO DE PIEL

TEÓRICO:

- Análisis de orina. Interpretación del mismo. Patologías que pueden detectarse a través del análisis.
- Análisis coproparasitológicos, varias técnicas
- Raspado de piel: nociones básicas de tinciones, directo, identificación de estructuras características de hongos y parásitos.

PRÁCTICO:

- Técnica para análisis de orina y lectura de sedimentos urinarios. Se contará con orinas frescas para analizar.
- Realización de Coproparasitológicos. Interpretación de los mismos.
- Observación de directos de raspados de piel.

DISERTANTES



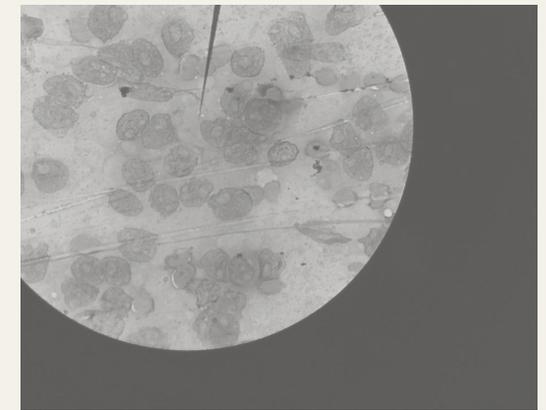
MV JULIANA ANDURNO

Médica Veterinaria (UCC)
Diplomada en Micología (Universidad Empresarial Siglo XXI)
Directora Técnica de las Areas de Micosis, Parasitología, Serología, Orina del Laboratorio SEVEDIC
Profesora Jefe de Trabajos Prácticos de Microbiología de la Carrera de Veterinaria (UCC)
Profesor Virtual en Producción Animal en la Licenciatura en Administración Agropecuaria (Universidad Empresarial Siglo XXI)
Miembro de la Comisión Académica Evaluadora de la Carrera Licenciatura en Administración Agropecuaria (Universidad Empresarial Siglo XXI)



MV VIVIANA VARAS

Médica Veterinaria (UCC)
Técnica de Laboratorio Clínico e Histopatológico(UNC)
Profesor Universitario del Tercer Ciclo del EGB Polimodal y Educación Superior en Veterinaria. (UCC)
Diplomada en Bacteriología Clínica (Universidad Empresarial Siglo XXI)
Diplomada en Micología (Universidad Empresarial Siglo XXI)
Directora Técnica de las Areas de Bacteriología, Hematología, Química Clínica, Endocrinología del Laboratorio SEVEDIC
Profesora Jefe de Trabajos Prácticos de Microbiología de la Carrera de Veterinaria (UCC)
Profesora Jefe de Trabajos Prácticos de Semiología y Técnicas Diagnósticas de la Carrera de Veterinaria. (UCC)
Profesora Titular de Análisis Clínicos de la Carrera Veterinaria. (UCC)



MODALIDAD DE CURSADO

VIERNES: 9:00 a 18:00 hs
SABADO: 9:00 a 14:00 hs

Primer Módulo: 13-14 abril
Segundo módulo: 4-5 de mayo
Tercer módulo : 1-2 de junio