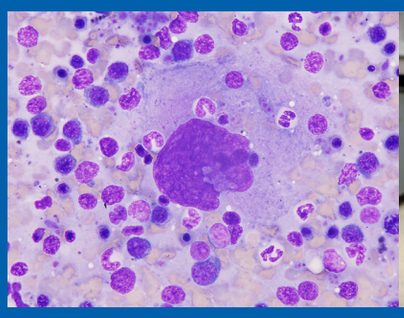
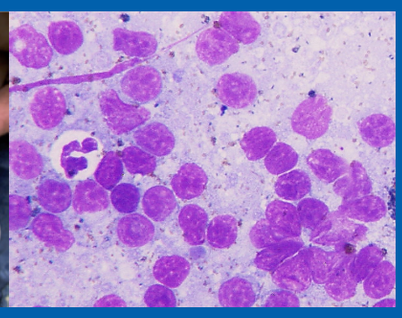
CURSO DE CITOLOGÍA APLICADA
EN PEQUEÑOS ANIMALES

Madrid 2, 3 y 4 de Marzo de 2019 PONENTES: **Elena Martínez de Merlo y Carlo Masserdotti**





PROGRAMA

SÁBADO 2 DE MARZO

8.30 **Entrega de documentación**

9.30 **Claves en la Toma de Muestras e Interpretación Citológica Básica.** (E. Mtnez de Merlo)

10.30 **Coffe Break**

11.00 **Claves en la Evaluación Citológica de las Lesiones Inflamatorias y Oncológicas: Sesión Interactiva de Casos Clínicos.** (E. Mtnez de Merlo)

- Clasificación Citológica de los diferentes tipos de Inflamación.
- ¿Qué me indica la presencia de una Inflamación Granulomatosa?
- Claves para evaluar los criterios de malignidad.
- ¿Como identificar las diferentes Estirpes Celulares?
- Características Citológicas de las Neoplasias Endocrinas.
- Evaluación de Oncocitologías de difícil interpretación.

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

13.00 **Evaluación Citológica del Frotis Sanguíneo: Maximizando la información a obtener.** (C. Masserdotti)

- ¿Qué significado tiene encontrar Formaciónes de Roleaux en el paciente canino?
- Visualización de Esquistocitos, Excentrocitos, Cuerpos de Heinz y de Howell Joley: ¿Qué significado clínico tienen?
- Estudio de los cambios Tóxicos de los Neutrófilos, y su significado clínico.
- ¿Qué tipo de población sugiere que estamos ante un proceso de Leucemia?
- Anemias Regenerativas: Diferenciación de la A. Hemorrágica & A. Hemolítica.
- Anemias No Regenerativas: Diferenciación Citológica de la Anemia por Enfermedad Crónica & Anemia Aplásica & Mieloptísica & Mielodisplasica.
- Evaluación Citológica Plaquetaria. ¿Que me indica una anormal Trombopoiesis?

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

14.00 **Pausa**

15.15 **Claves Diagnósticas de la Citología del Líquido Sinovial.** (E. Mtnez de Merlo)

- Pasos correctos para preparar y examinar la muestra extraida.
- ¿Que hallazgos citológicos son normales encontrar en el líquido sinovial?
- ¿Cómo diferencio si la enfermedad articular es inflamatoria o no?
- ¿Qué sospecho si veo Eritrofagia o Cristales de Hematoidina?
- Claves en la diferenciación Citológica de las diferentes Patologías Articulares.
- Enf. Articular Degenerativa/Artritis Séptica/Poliartritis Supurativa no Séptica.

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

16.00 **Claves Diagnósticas de la Citología del Líquido Cefalorraquideo.** (E. Mtnez de Merlo)

- ¿Que hallazgos citológicos son normales encontrar en el líquido cefaloraquideo?
- Diferenciación Citológica de los tipos de Pleocitosis y su valor Diagnóstico.
- Neoplasias del Sistema Nervioso: ¿Qué información nos dan los hallazgos Citológicos del Líquido Cefaloraquideo?

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

16.45 **Interpretación Citológica de los Lavados Traquebronquiales.** (E. Mtnez de Merlo)

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

17.30 **Coffe Break**

18.00 **Claves Diagnósticas de la Citología de los Ganglios Linfáticos.** (C. Masserdotti)

- ¿Como realizar una correcta aspiración con aguja fina?
- Teniendo claro, los Hallazgos Citológicos de un Ganglio normal.
- ¿Qué signos típicos encontraré en una Hiperplasia Reactiva Linfoide?
- Diferenciando la Linfadenitis Supurativa de la Piogranulomatosa y Eosinofílica.
- Linfoma: Lo que no se me puede escapar citológicamente hablando.
- ¿Cómo diferencio la Enfermedad Metastática en el Ganglio Linfático?
- ¿Porqué no administrar Glucocorticoides antes de realizar la Citología del Ganglio?

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

20.00 **Fin de la Jornada**

DOMINGO 3 DE MARZO

9.00 **Diagnóstico Citológico de los Derrames Pleurales/Abdominales/Pericárdicos.** (E. Mtnez de Merlo)

- ¿Qué Morfología celular normal, encontraré en el Líquido Pleural y Pericardico?
- ¿Cómo clasifico minuciosamente el tipo de Efusión que tengo?
- Abordaje Diagnóstico de la Efusion Quilosa.
- ¿Qué significado tiene encontrar Células Mesoteliales Reactivas?
- Es un Exudado Inflamatorio: ¿Y ahora qué?
- Claves Citológicas de los tumores más frecuentes en Efusiones Neoplásicas en Tórax.
- Diferenciación Citológica del Linfoma Tímico & Timoma/Carcinoma Tímico.

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

10.00 **Claves Citológicas Diagnósticas del Aspirado de Médula Ósea: ¿Cuándo realizarlo?** (C. Masserdotti)

- Parámetros Celulares encontrados, indicadores de su realización.
- Pasos para realizarlo correctamente: ¿Qué lugar elegir?
- Claves Citológicas en desordenes Mieloproliferativos y su significado Diagnóstico.
- Sindromes Mielodisplásicos/Leucemias Mieloides Agudas/Desórdenes Mieloproliferativos Crónicos.
- Hallázgos Citológicos de los desordenes Linfoproliferativos y su significado.
- Leucemia Linfoblástica Aguda&Crónica/Linfoma/Mieloma Múltiple//Plasmocitoma.
- ¿Cuándo esta indicado realizar una biopsia de Médula Ósea?

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

11.15 **Coffe Break**

11.45 **Evaluación Citológica de las Patologías Hepáticas y Esplénicas.** (C. Masserdotti)

- ¿Adenoma o Regeneración Hiperplásica Hepática: ¿Puedo distinguirlos?
- El Paciente Felino con Colangitis. ¿Es Supurativa o no Supurativa?
- Hallázgos Citológicos de las principales Neoplasias Hepáticas 1ª y 2ª.
- Diferenciando la Hiperplasia Esplénica de la Esplenitis.
- Detección de Hematopoyesis Extramedular: ¿Qué valor Diagnóstico tiene?
- Tumores Esplénicos: ¿Qué puedo encontrar?

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

13.45 **Evaluación Citológica de las Patologías Prostáticas.** (C. Masserdotti)

- Diferenciando la Hiperplasia Prostática Benigna, de la Prostatitis.
- ¿En que casos puedo ver Metaplasia Escamosa?
- Claves Citológicas para detectar el Carcinoma Prostático.

Sesión Interactiva de Casos Clínicos

14.30 **Clausura del Curso**

PONENTE

Carlo Masserdotti

DVM, Dipl. ECVP

Diplomado por el European College of Veterinary Clinical Pathology.
Consultor de Referencia en Idexx en el área de Citología y Anatomía Patológica.

PONENTE

Elena Martinez de Merlo

Profesora Titular del Departamento de Cirugía y Medicina Animal de la facultad de Veterinaria, de la Universidad Complutense de Madrid.
Responsable de la Consulta de Oncología y Diagnóstico Citológico del Hospital Clínico veterinario Complutense (HCVC).

FECHA
2 y 3 de Marzo de 2019

LUGAR
MADRID
HOTEL ILUNION PIO XII ****
Avd. Pio XII, 77

PRECIO
Inscripción 20% Descuento: 360€ del 1 de Diciembre al 31 de Enero
Inscripción 15% Descuento: 380€ del 1 al 20 de Febrero
Inscripción Precio Standar: 450€ del 21 al 28 de Febrero
*Exento de IVA por el Articulo 20.9 de la Ley del Iva

PLAZAS LIMITADAS
POR RIGUROSO ORDEN
DE INSCRIPCIÓN

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

91 326 38 66

whatsapp 683 324 636
administracion@novotechfv.com

Novedad Masterclass Práctica (Lunes 4 de Marzo)

PLAZAS LIMITADAS * por riguroso orden de inscripción

Puedes informarte como hacerte Socio Novotech en **administracion@novotechfv.com** | **Tfn: 91 326 38 66** | **whatsapp 683 324 636**

Pasos para formalizar la inscripción:

> Contactar con la organización para confirmar si aún quedan plazas libres. Tlf: 913263866 | whatsapp: 683 324 636 | email: administración@novotechfv.com

> Realizar una transferencia bancaria al Nº de Cuenta. **ES18 2038 9755 8260 0026 1741**, indicando como concepto CURSO DE CITOLOGÍA APLICADA EN PEQUEÑOS ANIMALES y el nombre de la persona que asistirá al curso.

> Enviar el resguardo bancario, junto con sus datos personales al email administración@novotechfv.com

zoetis · ceva · Bayer HealthCare Animal Health · ecuphar®

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN — CURSO DE CITOLOGÍA APLICADA EN PEQUEÑOS ANIMALES

Nombre y Apellidos _____

Dirección _____

Codigo postal _____ Localidad _____

Teléfono _____ Email _____

novotech FORMACIÓN VETERINARIA
www.novotechfv.com

Tlf. 913 263 866 — info@novotechfv.com

Si desaa recibir información de nuestros próximos cursos puede mandarnos un correo electrónico a info@novotechfv.com indicando sus datos personales