

Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

PROGRAMA CIENTÍFICO

CONGRESO DE LA AAVLD – XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA

"DESDE EL DIAGNOSTICO VETERINARIO CONTRIBUYENDO A UNA SALUD"

MAR DEL PLATA, 10 AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CURSOS PRECONGRESO DE LA AAVLD *

MARTES 10 DE SEPTIEMBRE

HORARIO: 9 a 18h LUGAR: a definir

Hematología y hemopatógenos en pequeños animales: herramientas disponibles para el correcto diagnóstico.

Coordinación:

Comisión Científica de artrópodos, vectores y enfermedades asociadas.

Comisión de Patología Clínica

Herramientas de biología molecular para el diagnóstico de enfermedades de animales de producción y compañía.

Coordinación: **Dra. María José Dus Santos. Comisión Científica de Virología.**

CONGRESO DE LA AAVLD - XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA *

MIÉRCOLES 11, JUEVES 12 Y VIERNES 13 DE SEPTIEMBRE

HORARIO: a definir en cronograma final

LUGAR: Hotel 13 de Julio. Calle 9 de Julio N° 2777, Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina https://maps.app.goo.gl/XfFGznWkJyVKYKsz7

^{*}A la brevedad se publicará información referida al programa, valor de la inscripción y lugar de ambos cursos.



Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

MIÉRCOLES 11 DE SEPTIEMBRE

BLOQUE A

Resistencia a los antimicrobianos

ROL DEL LABORATORIO VETERINARIO EN LA VIGILANCIA DE ANTIMICROBIANOS.

Disertante: a confirmar.

ACTUALIZACIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN VETERINARIA.

Disertantes: Dra. Valeria Rumi (Facultad de Ciencias Veterinarias - UBA), Dr. Mariano

Fernández Miyakawa (INTA)

DETECCIÓN DE BACTERIAS RESISTENTES EN EL MEDIO AMBIENTE.

Disertante: Dra. Bárbara Ghiglione. Facultad de Farmacia y Bioquímica – UBA.

BLOQUE B

Enfermedades que afectan a los animales de compañía y fauna silvestre

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES Y CAMBIO CLIMÁTICO.

Disertante: Dr. Gabriel Cicuttin. Instituto de Zoonosis Luis Pasteur.

MESA REDONDA: LEISHMANIOSIS Y TRIPANOSOMIASIS – EXPERIENCIAS EN EPIDEMIOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO.

Disertantes: Dra. Victoria Cardinal (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA), Dr. Octavio Estévez (Veterinaria del Oeste), Dr. Diego Eiras (Facultad de Ciencias Veterinarias - UNLP), Dr. Pablo Borras (Clínica Veterinaria Wellvet-UMAI), Dr. Ricardo Sánchez (ROSLab).

DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES EN FAUNA SILVESTRE.

Disertante: Dr. Pablo Regner. Facultad de Ciencias Veterinarias – UBA.

Presentación oral de trabajos seleccionados de los ejes temáticos de:

RESISTENCIA ANTIMICROBIANA, EPIDEMIOLOGÍA, PARASITOLOGÍA

JUEVES 12 DE SEPTIEMBRE

PRESENTACIÓN REFERENTE INTERNACIONAL AAVLD

Presentación del Dr. Germán Cantón (INTA) como representante internacional de la AAVLD en la World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (WAVLD).

BLOQUE C

Calidad y red de interlaboratorios

SENASA: LABORATORIO NACIONAL DE REFERENCIA: CONTROL Y FISCALIZACIÓN DE LA SANIDAD ANIMAL Y VEGETAL Y LA INOCUIDAD AGROALIMENTARIA.



Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

Disertante: Lic. Carlos Eugenio Alli. SENASA.

INTERVENCIÓN INTERINSTITUCIONAL: LA IMPORTANCIA DEL TRABAJO EN RED EN EL DIAGNÓSTICO.

Disertantes: Dr. Fernando Paolicchi. INTA.

INTERLABORATORIOS: DEL DICHO AL HECHO. EJEMPLOS DE INTERLABORATORIOS Y TRABAJO EN RED.

Disertantes: Dr. Diego Eiras (Facultad de Ciencias Veterinarias - UNLP), Dr. Ramiro Llamas (Laboratorio Llamas).

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD. NORMA 17025: REQUERIMIENTOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN.

Disertante: Dra. Gabriela Vilar. ANLIS Malbrán.

BLOQUE D

Bioseguridad en el diagnóstico veterinario

BIOSEGURIDAD Y DIAGNÓSTICO VETERINARIO.

Disertante: Dra. Belén Ibarra. ANLIS Malbrán.

BLOQUE E

Enfermedades víricas

INFLUENZA AVIAR EN ARGENTINA, 18 MESES DESPUÉS DEL BROTE.

Disertante: Dra. Rosario Galarza Seeber. SENASA.

BROTE DE INFLUENZA AVIAR DE ALTA PATOGENICIDAD EN MAMÍFEROS MARINOS EN ARGENTINA 2023.

Disertantes: Dr. Diego Horacio Rodríguez (IIMYC, CONICET-UNMDP), Dra. Paola Flavia Amiotti

(SENASA).

ENCEFALOMIELITIS EQUINA DEL OESTE, EL DIAGNOSTICO COMO PUNTO DE PARTIDA Y SITUACIÓN ACTUAL DE LA ENFERMEDAD EN ARGENTINA.

Disertante: Dra. Aldana Vissani. INTA.

DIAGNÓSTICO ANEMIA INFECCIOSA EQUINA.

Disertante: Dr. José Valle-Cassuso. ANSES – Francia.

Presentación oral de trabajos seleccionados de los ejes temáticos de:

INFORMES TÉCNICOS (ESPECIAL LABORATORIOS), PATOLOGÍA CLÍNICA, VIROLOGÍA



Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

VIERNES 13 DE SEPTIEMBRE

BLOQUE F

Enfermedades bacterianas

BRUCELOSIS HUMANA. DIAGNÓSTICO, EPIDEMIOLOGIA, VIGILANCIA Y CONTROL DE LA ENFERMEDAD.

Disertante: Dra. Gabriela Escobar. ANLIS Malbrán.

EVOLUCIÓN DEL PROGRAMA NACIONAL DE CONTROL DE LA BRUCELOSIS BOVINA EN ARGENTINA.

Disertante: Dr. Jorge Hart. SENASA.

LEPTOSPIROSIS: DE LA MICROAGLUTINACIÓN AL CULTIVO.

Disertante: Dr. Ariel Koval. Laboratorio Biogénesis – Bagó.

DIAGNÓSTICO INNOVADOR EN TUBERCULOSIS.

Disertante: Dr. Javier Bezos. Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria (VISAVET). Universidad

Complutense de Madrid. España

CONTROL DE LA POTENCIA Y ESTABILIDAD DE LA TUBERCULINA BOVINA EN EL GANADO.

Disertante: Dra. Amelia Bernardelli. Asesora CEVA.

EXPERIENCIAS Y PUNTOS CRÍTICOS EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS TÉCNICAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES VENÉREAS.

Disertantes: Dra. Susana Oriani (Laboratorio de Análisis Veterinarios Oriani), Dr. Fernando Luna (Laboratorio Centro Diagnóstico Veterinario - CDV), Dr. Pedro Soto (Laboratorio Biológico Tandil - LBT).

PERSPECTIVAS ENTRE EL DIAGNÓSTICO CONVENCIONAL Y EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN CAMPILOBACTERIOSIS GENITAL BOVINA.

Disertante: Dr. Juan Agustín García. INTA.

VACUNA MULTIVALENTE PARA PREVENIR EN BOVINOS LA COLONIZACIÓN POR ESCHERICHIA COLI ENTEROHEMORRÁGICA Y CONTRA LA DIARREA NEONATAL.

Disertante: Dr. Angel Cataldi. IABIMO, CICVyA, INTA.

BLOQUE G

Sanidad en producciones no convencionales: piscicultura

ESTATUS SANITARIO Y ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA PISCICULTURA.

Disertante: Dra. María Julia Anguita. SENASA.

ENFERMEDADES BACTERIANAS EN SALMÓNIDOS.

Disertante: Dr. Pablo Moreno. Centro de Ecología Aplicada de Neuquén (CEAN)

PARÁSITOS EN PRODUCCIONES MARINAS.

Disertante: Dr. Juan Timi. Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC)- UNMdP



Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

PARÁSITOS EN PRODUCCIONES DE AGUA DULCE.

Disertantes: Dr. Gustavo Viozzi (Universidad Nacional del Comahue - CRUB), Dr. Carlos Rauque (Universidad Nacional del Comahue - CRUB)

Presentación oral de trabajos seleccionados de los ejes temáticos de:

BACTERIOLOGÍA, ENFERMEDADES METABÓLICAS Y TOXICOLÓGICAS, INMUNOLOGÍA

Información sobre inscripción

Para realizar la inscripción al CONGRESO DE LA AAVLD – XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA se debe completar el siguiente formulario *online*:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAlpQLSdZnnj4YdueZR1ygNyxVpIU55tYF ir1iKus0MsQbYdS6Cd2A/viewform

CATEGORIAS	FECHA INSCRIPCIÓN	
	hasta el 15/06/2024	del 15/06/24 al
	inclusive	11/09/2024
ASOCIADOS*	\$ 40.000	\$ 60.000
NO ASOCIADOS	\$ 80.000	\$ 120.000
ESTUDIANTES DE GRADO **	\$ 20.000	\$ 30.000
BECARIOS/AS***	\$ 40.000	\$ 60.000
PROFESIONALES AMERICA LATINA	U\$S 150	
ESTUDIANTES AMERICA LATINA **	U\$S 75	

- Asociados con cuota 2023 y 2024 paga.
- ** Estudiantes de Veterinaria o carreras afines. Deben presentar certificado de alumno regular.
- *** Los/as Becarios/as deberán presentar la designación que los/as acredite como tal.

Formas de pago

- ✓ Transferencia bancaria a la misma cuenta cuyo N° de CBU es 0720000720000003394218. CUIT de la AAVLD: 30-68652553-4
- ✓ Depósito en cualquier sucursal del Banco Santander Río, a la Cuenta Corriente Institucional de la AAVLD N º 339421

Una vez hecho el pago enviar comprobante a <u>aavldinfo@gmail.com</u> con copia <u>patricia.llorente@gmail.com</u>



Fundada el 21 de noviembre de 1984 - Personería Jurídica 439/96

CONGRESO DE LA AAVLD – XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA

"DESDE EL DIAGNOSTICO VETERINARIO CONTRIBUYENDO A UNA SALUD"

MAR DEL PLATA, 10 AL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CURSOS PRECONGRESO DE LA AAVLD

MAR DEL PLATA, MARTES 10 DE SEPTIEMBRE DE 2024

A CONTINUACIÓN, ENCONTRARÁS INFORMACIÓN ACERCA DE LOS DOS CURSOS PRECONGRESOS QUE ESTAMOS ORGANIZANDO:

- Herramientas de biología molecular para el diagnóstico de enfermedades de animales de producción y compañía
- Hematología y hemopatógenos en pequeños animales. Herramientas disponibles para un correcto diagnóstico.

¡TE ESPERAMOS!

Fundada el 21 de noviembre de 1984 Personería Jurídica 439/96





Introducción: la hematología en pequeños animales es una disciplina de vital importancia en la práctica clínica veterinaria. El hemograma es una de las pruebas hematológicas más comunes y constituye una herramienta fundamental para el diagnóstico y seguimiento de diversas enfermedades, incluidas aquellas causadas por hemopatógenos de transmisión vectorial. Las modificaciones hematológicas en pequeños animales representan un desafío clínico significativo. La interpretación del hemograma en el contexto de estas infecciones es fundamental para detectar y monitorizar cambios en las distintas líneas celulares. Un enfoque integral que combine la evaluación hematológica con pruebas específicas para cada agente infeccioso permite un diagnóstico preciso y un tratamiento efectivo de estas enfermedades.

En el taller se exploran las alteraciones hematológicas en la serie roja, serie blanca y plaquetas en pequeños animales, que nos permitan identificar anomalías, clasificar las desviaciones, monitorear las respuestas al tratamiento y realizar una detección temprana de enfermedades. Para ello, se abordará un contexto teórico, con presentación de casos clínicos, resaltando la importancia de la morfología celular a partir de la observación de extendidos sanguíneos, con imágenes microscópicas y discusiones.

El diagnóstico de hemopatógenos en la clínica de pequeños animales comprende un desafío a diario, donde el análisis de los datos anamnésicos, clínicos y de los resultados de laboratorio, son fundamentales para su correcto diagnóstico. El taller tiene como objetivo abordar la presentación de casos clínicos reales hasta llegar al diagnóstico final de una manera interactiva.

La metodología consistirá en la presentación del caso desde el punto de vista clínico y los posibles diferenciales, la interpretación de los resultados laboratoriales, el repaso de los aspecto epidemiológicos y parasitológicos y observación en tiempo real del patógeno y las alteraciones asociadas en los frotis (sangre periférica, médula ósea, ganglios linfáticos según en caso) mediante el microscopio proyectado en una pantalla.

Fundada el 21 de noviembre de 1984 Personería Jurídica 439/96



Fecha: martes 10 de septiembre 2024

Hora: 8.30 a 18.30h

Lugar: a confirmar

Cronograma de actividades: las actividades se llevarán a cabo durante la mañana y tarde según se detalla a continuación.

HORARIO	TEMA	DISERTANTE
8.30 h a 9 h	Inscripción	
9 h a 9.45 h	Hemograma: eritrograma	Carmen Maffrand
9.45 h a 10.30 h	Integración e interpretación de	Carmen Maffrand
	casos clínicos	
10.30 a 11h	Coffee break	
11 h a 11.45 h	Hemograma: Leucograma y serie	Carmen Maffrand
	megacariocítica	
11.45 h a 12.30 h	Integración e interpretación de	Carmen Maffrand
	casos clínicos	
12.00 h a 13:30 h	Almuerzo	
13:30 a 15.30 h	Interpretación de casos clínicos	Pablo Borrás
	Dinámica: identificación de	Diego Eiras
	patógenos, diferenciales, interacción	Ricardo Sánchez
	con auditorio	
15.30 h a 16 h	Coffee break	
16 h a 18:30 h	Diagnóstico	Pablo Borrás
	Dinámica: identificación de	Diego Eiras
	patógenos, diferenciales, interacción	Ricardo Sánchez
	con auditorio	

Inscripción: a inscripción se realiza al través del formulario *on line* de inscripción al CONGRESO DE LA AAVLD – XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdZnnj4YdueZR1ygNyxVpIU55tYF ir1iKus0MsQbY dS6Cd2A/viewform

Aranceles:

CATEGORÍAS*	ASISTENTES AL CONGRESO	NO ASISTENTES AL CONGRESO
ASOCIADOS**	\$ 40.000	\$ 50.000
NO ASOCIADOS	\$ 80.000	\$ 100.000

^{*} Estudiantes, becarios/as, profesionales y estudiantes de América Latina comunicarse a: organizadora.aavld24@gmail.com

Fundada el 21 de noviembre de 1984 Personería Jurídica 439/96



** Asociados con cuota 2023 y 2024 paga.

Formas de pago:

- ✓ Transferencia bancaria: CBU 0720000720000003394218, CUIT AAVLD 30-68652553-4.
- ✓ Depósito en cualquier sucursal del Banco Santander Río: CC AAVLD Nº 339421.
- ✓ GET NET: solicitar *link* de pago a Secretaría (<u>aavldinfo@gmail.com</u>) y adjuntar orden de compra para reclamar la factura. Cabe aclarar que esta modalidad de pago sufrirá un recargo del 10% sobre el monto de inscripción a las actividades, el recargo se corresponde con gastos administrativos propio de GET NET y ajenos a la AAVLD.
- ✓ Efectivo <u>únicamente</u> al inicio del evento en Mar del Plata. IMPORTANTE: no se emitirá la factura hasta después de finalizado el evento. La misma será enviada por correo electrónico.

Para las dos primeras modalidades, una vez hecho el pago enviar comprobante a <u>aavldinfo@gmail.com</u> con copia a <u>aavldtesoreria@gmail.com</u>.

Cupo mínimo al 1° de agosto de 2024: 20 asistentes.

Correo electrónico de contacto por consultas: organizadora.aavld24@gmail.com

Fundada el 21 de noviembre de 1984 Personería Jurídica 439/96



CURSO PRECONGRESO

HERRAMIENTAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA EL DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES DE ANIMALES DE PRODUCCIÓN Y DE COMPAÑÍA

COORDINACIÓN: María José Dus Santos, Soledad Barandiaran, Roberto Damián Moyano, Martín José Zumarraga, Marcelo Fort, Erika Altamiranda

Fecha: martes 10 de septiembre 2024

Hora: 8.30 a 18h

Lugar: a confirmar

Cronograma de actividades: las actividades se llevarán a cabo durante la mañana y tarde según se

detalla a continuación.

TURNO MAÑANA

- ✓ **MUESTRAS.** Toma, transporte y procesamiento. Extracción de ácidos nucleicos.
- ✓ **EL LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR.** Diseño y puntos críticos. Dinámica de trabajo.
- ✓ **PCR DE PUNTO FINAL.** Fundamentos y tipos. Reactivos y equipamiento. Visualización de los amplificados e interpretación de los resultados.
- ✓ **CONTAMINACIONES.** Fuentes y estrategias de prevención.
- ✓ CONTROLES. Tipos e importancia
- ✓ **PCR EN TIEMPO REAL.** Fundamentos. Químicas de detección (agentes intercalantes y sondas hidrolizables). Parámetros. Cuantificación absoluta e interpretación de resultados.
- ✓ ESTANDARIZACIÓN Y NOCIONES BÁSICAS DE VALIDACIÓN. PCR comercial, PCR in house.
- ✓ DISCUSIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS REALES

TURNO TARDE		
Charlas con expertos en diagnóstico veterinario por PCR		
EJE DE ANIMALES DE COMPAÑÍA	EJE DE ANIMALES DE PRODUCCIÓN	

Fundada el 21 de noviembre de 1984 Personería Jurídica 439/96



Inscripción: a inscripción se realiza al través del formulario *on line* de inscripción al CONGRESO DE LA AAVLD – XXIV REUNION CIENTIFICO TECNICA: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAlpQLSdZnnj4YdueZR1ygNyxVpIU55tYF ir1iKus0MsQbY dS6Cd2A/viewform

Aranceles:

CATEGORÍAS*	ASISTENTES AL CONGRESO	NO ASISTENTES AL CONGRESO
ASOCIADOS**	\$ 40.000	\$ 50.000
NO ASOCIADOS	\$ 80.000	\$ 100.000

^{*} Estudiantes, becarios/as, profesionales y estudiantes de América Latina comunicarse a: organizadora.aavld24@gmail.com

Formas de pago:

- ✓ Transferencia bancaria: CBU 0720000720000003394218, CUIT AAVLD 30-68652553-4.
- ✓ Depósito en cualquier sucursal del Banco Santander Río: CC AAVLD Nº 339421.
- ✓ GET NET: solicitar *link* de pago a Secretaría (<u>aavldinfo@gmail.com</u>) y adjuntar orden de compra para reclamar la factura. Cabe aclarar que esta modalidad de pago sufrirá un recargo del 10% sobre el monto de inscripción a las actividades, el recargo se corresponde con gastos administrativos propio de GET NET y ajenos a la AAVLD.
- ✓ Efectivo <u>únicamente</u> al inicio del evento en Mar del Plata. IMPORTANTE: no se emitirá la factura hasta después de finalizado el evento. La misma será enviada por correo electrónico.

Para las dos primeras modalidades, una vez hecho el pago enviar comprobante a <u>aavldinfo@gmail.com</u> con copia a <u>aavldtesoreria@gmail.com</u>.

Cupo mínimo al 1° de agosto de 2024: 20 asistentes.

Correo electrónico de contacto por consultas: organizadora.aavld24@gmail.com

^{**} Asociados con cuota 2023 y 2024 paga.