

Memoria Anual correspondiente al período

01/12/24 al 30/11/25

1. Actividades científicas

Organizadas por ATA:

1.1 XXIII Congreso Argentino de Toxicología

Se realizó el **XXIV Congreso Argentino de Toxicología - XL Jornadas interdisciplinarias de Toxicología - VI Jornadas Iberoamericanas de Toxicología - V Encuentro Latinoamericano de Residentes de Toxicología**, que tuvo lugar en el Auditorio de OSDE y Hospital Fernández, bajo el lema “*Uniendo saberes para reducir los riesgos en la salud y el ambiente*” los días 18 al 22 de septiembre de 2023 en el que participaron 312 profesionales de diferentes ámbitos de la toxicología.

Durante esta reunión científica se crearon espacios para la discusión y actualización de conocimientos en áreas diversas de la Toxicología, como le incumbe a esta sociedad científica multidisciplinaria y que es representativa de la disciplina Toxicológica en la Argentina. Se adjunta el Programa desarrollado como Anexo I.

1.2 Ateneos Federales de Toxicología

Los Ateneos Federales de Toxicología se llevan a cabo el último martes de cada mes a las 18:00 h, de forma gratuita a través de la plataforma Google Meet, brindada por la Universidad de Mendoza.

Se adjunta el listado de Ateneos realizados durante Ciclo 2025 como Anexo II.

2. Auspicios, avales y adhesiones

Se obtuvieron los siguientes auspicios para el **XXIV Congreso Argentino de Toxicología - XL Jornadas interdisciplinarias de Toxicología - VI Jornadas Iberoamericanas de Toxicología - V Encuentro Latinoamericano de Residentes de Toxicología**: D'AMICO SISTEMAS S.R.L., Cámara de Sanidad Agropecuaria y Fertilizantes (CASAFE), Fundación Williams, OSDE, Sociedad

Iberoamericana de Salud Ambiental (SIBSA), Universidad Maimónides, Laboratorio de Asesoramiento Toxicológico Analítico (CENATOXA), Sociedad de Toxicología Ambiental y Química (SETAC), Asociación de Universidades Grupo Montevideo, Instituto para la Cooperación Científica en Ambiente y Salud (ICCAS), Universidad de Buenos Aires (UBA) y Universidad de Mendoza.

3. Actividad de las Subcomisiones

Cada una de las Subcomisiones se reunieron una vez por mes y en cada encuentro se trataron temas diversos para realizar propuestas sobre ateneos o cursos.

4. Vinculación con otras sociedades e instituciones

4.1 Se autorizó a ENERGAS el uso del logo de ATA para el Programa de Prevención de Accidentes por Inhalación de Monóxido de Carbono.

4.2 La Dra. Silvia Cortese llevó adelante las gestiones institucionales ante la Universidad Maimónides y OSDE, con el fin de coordinar la logística y disponibilidad de sedes para el XXIV Congreso Argentino de Toxicología 2025. Como resultado se concretó la cesión del auditorio de OSDE como sede oficial para el desarrollo del evento

4.3 Se realizó una reunión entre Cecilia Travella y ANMAT, con el motivo de proponer una comunicación más fluida entre las dos partes.

4.4 Se hizo difusión del Curso de Posgrado “Introducción a la Toxicología Forense” a cargo de la Facultad de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata.

4.5 Cecilia Travella y Patricia Lucero participaron representando a ATA en la Segunda Jornada de Calidad “Laboratorios de Toxicología y Laboratorios Químicos Forenses” a cargo de CONICET - Programa Nacional de Ciencia y Justicia.

4.6 Se recibió Aval Académico para el XXIV Congreso Argentino de Toxicología, de la Universidad de Buenos Aires, ICCAS y CENATOXA.

4.7 Se recibió Apoyo Económico de Fundación Williams para el XXIV Congreso Argentino de Toxicología.

4.8 Se recibió el Apoyo económico en carácter de Sponsors de D´AMICO y de CASAFE.

4.9 Mesa conjunta entre ATA - SETAC, mesa conjunta ATA - SIBSA, mesa conjunta ATA - RETOXLAC en el XXIV Congreso Argentino de Toxicología 2025.

4.10 Se otorgó el Aval Institucional a la Sociedad de Medicina del Trabajo de la Provincia de Buenos Aires, llevada a cabo en el marco del 29° Congreso de Salud Ocupacional.

4.11 Se le otorgó el Aval Institucional al VII WORKSHOP LATINOAMERICANO MAPEF (Métodos Alternativos al Uso de Animales para Estudios Toxicológicos de Productos Fitosanitarios, con Fines Regulatorios).

4.12 Se estuvo realizando difusión de diferentes cursos que así lo solicitaron para hacerlo mediante los canales de difusión de ATA, algunos ejemplos:

- Segunda Jornada de Calidad - Laboratorios de toxicología y laboratorios químicos forenses. Organizada por: Programa Nacional de Ciencia y Justicia | CONICET

- Curso de posgrado: Introducción a la Toxicología Forense. Organizada por: Facultada de Ciencias Exactas - Universidad Nacional de La Plata

- Concurso 2025 para la residencia bioquímica en Toxicología y Química Legal. Organizada por: CENATOXA - Facultad de Farmacia y Bioquímica - UBA.

- Curso de posgrado: Fundamentos de Toxicología Clínica y Analítica. Organizada por: Facultada de Farmacia y Bioquímica - CENATOXA - UBA

5. Difusión y Redes Sociales

Se llevaron a cabo publicaciones y la difusión de eventos a través de diversas redes sociales. En YouTube se compartieron grabaciones de los ateneos federales, mientras que en Instagram, Facebook y LinkedIn se difundieron actividades y publicaciones relacionadas con la Asociación o sus miembros.

6. Acta Toxicológica

Se continuó con la publicación de volúmenes de la Revista Toxicológica.

7. Actividades societarias

Se realizaron de acuerdo con lo establecido en el estatuto.

8. Asamblea Anual Ordinaria

8.1 No se realizó la Asamblea Anual Ordinaria dado que no se recibió a término el balance contable. Se estima realizar en los primeros meses de 2026.

8.2 Reuniones de Comisión Directiva: Se realizaron las reuniones mensuales en formato virtual de acuerdo con el Estatuto.

9. Movimiento de socios

9.1 Altas: 4 (cuatro) socios Titulares.

9.2 Cambio de categoría de Titular a Vitalicio: 4 (cuatro).

9.3 Bajas por falta de pago: 4 (cuatro).

9.4 Cambio de categoría de Adherente a Titular: (Se eliminó categoría)

ANEXO I: Programa XXIV Congreso Argentino de Toxicología - XL Jornadas

interdisciplinarias de Toxicología - VI Jornadas Iberoamericanas de

Toxicología - V Encuentro Latinoamericano de Residentes de Toxicología

Martes 23 de septiembre

Actividades pre congreso

Hospital J. A. Fernández – Cerviño 3356, 7º piso - CABA

09:00 a 10:00 horas – Aula 14

Mesa Síndrome de Inhalación de humo

Coordina: Beatriz Di Biasi (División Toxicología Htal. Fernandez)

Disertante: Jorge Neira (Med. Intensivista, Academia Nacional de Medicina, Presidente fundación Trauma -Trinidad Palermo UCI)

09:00 a 12:00 horas – Aula 11

Mesa Residentes Bioquímicos, Estudiantes de Especialidad, Maestría y Doctorando

Coordinadoras: Florencia Herrero (Bioq. Esp. en Toxicología. Programa Agroquímicos - CEPROCOR) y Valentina Cañete (Bioq. Esp. en Toxicología Clínica. Hosp. De Niños de la Santísima Trinidad)

Disertantes:

- Micaela Antonella Cignetti (Maestría en Biología Molecular Médica - UBA).

Evaluación de la inestabilidad genómica en pacientes con diagnóstico presuntivo de cáncer de próstata.

- Romina Ciuccarelli (Residencia Bioquímica en Toxicología y Qca. Legal – CENATOXA).

De la muestra al informe: el rol del bioquímico en cada etapa del análisis.

- Gloria B. Álvarez (Doctorado Facultad de Farmacia y Bioquímica - UBA).

Evaluación de la exposición ambiental perinatal a contaminantes orgánicos persistentes, bifenilos policlorados (PCBs) y éteres polibromados (PBDEs) en población argentina.

-Guillermo Alberto Bacci (Esp. en evaluación de contaminación ambiental y su riesgo toxicológico - UNSAM).

Enfoque preventivo sobre riesgo toxicológico en los procesos de tostado y descafeinado del café.

- María de los Ángeles Bruni (Doctorado de la Facultad de Ciencias Veterinarias – UNLpam).

Toxicidad del veneno de b.a. (YARARA ÑATA) de la provincia de la pampa y su neutralización por antivenenos de uso terapéutico.

- María del Rocío Franco (Doctorado Fac. Cs. Agrarias, UNMDP).

Fitorremediación de antibióticos veterinarios: Estudio integral del ingreso, translocación, acumulación, biotransformación y fitotoxicidad en la planta acuática Typha Latifolia (Totora).

- Ignacio Martin Gallo (Doctorado en Ciencia y Tecnología – Universidad Morón).

Estudio sobre dos especies vegetales (Berberis darwinii y Artemisia absinthium) empleadas por pueblos originarios de la Patagonia Argentina en rituales chamánicos.

- Ornella Bertoni (Especialización en Bioquímica Clínica. Área Toxicología Clínica. FQC – UNC).

Toxicología Forense: un estudio de caso con lovomepromazina y quetiapina.

- Gaston Ezequiel Ojeda Rossi (Doctorado en biología. Facultad de Ciencia Exactas y Naturales - UNMDP).

Evaluación integral multiescala de contaminantes de preocupación emergente: efectos de metil parabeno sobre especies ictícolas.

- Fernanda Gomez (Residencia Bioquímica en Toxicología y Qca. Legal - CENATOXA).

Optimización y validación de un método para la cuantificación simultánea de salicilato y paracetamol en plasma mediante HPLC-PDA.

10:00 a 12:00 horas – Aula 14

Mesa Residentes Médicos

Coordina: Daniel Dozoretz (Toxicología Htal. Fernandez, Htal. Gutierrez)

Disertantes:

- María Dulce Montero (Medica Residente Toxicología Htal. Posadas).

El riesgo de ser profesional de la salud: entre la vocación y la exposición.

- Florencia Marin (Medica Residente Htal. Gutierrez).

Exposiciones agudas a plomo.

- Lucila Denise Dominguez (Medica Residente Htal. Sor Ludovica La Plata).

Un mismo tóxico, dos finales: variabilidad clínica en intoxicación por carbamatos.

- Analía Juarez (Medica Residente Htal. Fernandez).

Uso de NAC en insuficiencia hepática tóxica aguda.

- Lorena Carro (Medica Residente Montevideo – Uruguay).

Intoxicación colectiva por Amanita spp.: Desafíos terapéuticos en Uruguay.

- Camila Porres (Medica Residente Montevideo – Uruguay).

Intoxicación colectiva por Amanita spp.: Desafíos terapéuticos en Uruguay.

12:00 a 13:00 horas – Aula 14

Mesa CEPROTOX

Coordina: CEPROTOX

Disertantes: Mariela Schiaffino

14:00 a 15:30 horas – Aula 14

Mesa Emergencias Toxicológicas

Coordina: Fabricio Castellano (División Toxicología Htal. Fernandez)

Disertantes:

- Santiago Farfan Rea (Medico Htal. Austral).

Evaluación manejo y descontaminación de agentes tóxicos.

- Analía Aguirre (Residente Toxicología Htal. Fernandez).

Sme serotoninergico.

- Nadia Paronzini (Residente Emergencia Htal. Fernandez).

Intoxicación con Anfetaminas.

14:00 a 17:00 horas – Aula 11

Actividad taller: “Lo que no se pregunta, no se diagnostica”

Coordinadores: Gabriela Rovedatti (UBA – ATA), Marcelo Wolansky (FCEN-UBA, IQUBICEN-CONICET), Fernanda Simoniello (FBCB-UNL), Analía Cortez (Htal. Fernández, FMED-UBA), Guillermo Grau (Htal. Fernández, FMED-UBA), Flavia Vidal (Toxicología-HIBA)

y Valentina Olmos (FFyB-UBA).

Disertantes:

- Agustina Guarnaccia (HUA, Htal. Gutiérrez).

Más allá de los síntomas.

- Marcela Regnando (Secretaría de Salud – Chubut).

Fortalezas de la historia de salud ambiental infantojuvenil: una experiencia en Patagonia.

- Macarena Parot (Jefa Sección Toxicología-HIBA).

- María Laura Samanna (GCBA, UNPAZ).

Colaboradores: Nicolás Ciccimarra (Toxicología – FMED - UBA), Steffania Sabogal, (Toxicología – FMED – UBA) y Sarah Rodrigues (Toxicología – FMED – UBA).

15:30 a 16:30 horas – Aula 14

Mesa Incidentes toxicológicos en mascotas e infancias

Coordinadora: María Rosa Gonzalez Negri

Disertantes:

- Laura Montoya (Veterinaria y Doctora – UBA. Docente de Farmacología en Facultad de Veterinaria - UBA).

- Sol Puglisi (Med. Pediatra y Toxicóloga. Htal. de Niños R. Gutiérrez).

Miércoles 24 de septiembre

Auditorio OSDE – Leandro N. Alem 1067, 2° subsuelo

09:00 a 09:15 horas

Apertura y palabras de bienvenida

09:15 a 10:30 horas

Mesa Redonda: Abordaje interdisciplinario del consumo de sustancias

Coordinadora: Victoria Di Nardo (Toxicóloga. Cemar 1 - CABA)

Disertantes:

- Ivana Ortega (Unidad consultorios externos. Toxicología – Htal. Fernandez).

Terapia Cognitivo-Conductual en el Ámbito Hospitalario: Abordaje del Consumo Problemático de Sustancias.

- Graciela Quevedo (Unidad consultorios externos. Toxicología – Htal. Fernandez).

Farmacoterapia del craving.

- Bruno Buonsantti (Unidad consultorios externos. Toxicología – Htal. Fernandez).

Psiquiatría en adicciones.

- Mirta Amores (Neurología. Ex jefa Neurología– Htal. Fernandez).

Terapias complementarias. Mindfulness. Bases Neurobiológicas.

10:30 a 11:45 horas

Mesa Redonda: Toxicología Clínica “Salud cerebral en riesgo. Desafíos de la Neurotoxicología”.

Coordinadora: Alejandra Vega (Médica de planta Servicio Toxicología – Htal. Piñero. Docente – UBA y UMAI)

Disertantes:

- Sebastian Lescano (Diagnostico por imagenes – Htal. Fernández).

Neuroimágenes en Toxicología.

- Griselda Ruiz Freyres (Toxicóloga y Medica Clínica – Htal. Piñero. Docente en UBA y UMAI).

Neurotoxicidad asociadas a Nuevas Sustancias Psicoactivas.

- Sol Alba Abregu (Toxicóloga y Medica Clínica – Htal. Piñero. Docente en UBA).

Enfermedades neurodegenerativas y tóxicos.

- Octavio Bertola (Toxicólogo y Medico Clínico, Jefe del Servicio de Toxicología – Htal. Piñero. Docente UBA).

Neurotoxicidad y alcohol.

11:45 a 13:00 horas

Mesa Redonda ATA-SETAC: “Disrupción endocrina en modelos no tradicionales”

Coordinadores: Gisela L. Poletta (FBCB-UNL CONICET) y Julio Fuchs (CITEDEF, UNIDEF-CONICET).

Disertantes:

- Nadia Bach (Universidad Nacional de San Luis).

Evidencias de disrupción endócrina en anfibios por exposición a contaminantes.

- Rodrigo Da Cuña (Fac. Cs. Exactas y Naturales - UBA).

Disrupción endócrina en peces: estrategias experimentales.

- Ivana Sofía Canosa (Fac. Cs. Exactas y Naturales - UBA).

Desorganización endócrina en crustáceos: ¿Qué vías pueden afectar los contaminantes?

14:00 a 18:00 horas

Posters presentados en TOTEM

Temas: Ambiental – Genética - Toxinología

14:00 a 15:30 horas

Mesa Redonda: Microplásticos, impacto ambiental y en la salud humana

Coordinadora: Analía Juárez (Unidad Internación. Toxicología. Htal. Fernandez)

Disertantes:

- Amalia Laborde (Medica Toxicóloga, asesora OPS en salud ambiental, Uruguay).

Plásticos y migración química: en la ruta de los disruptores endócrinos.

- Ana Ronda (Bioquímica Instituto Oceanográfico del CONICET).

Impacto de microplásticos y partículas antrópicas en el ambiente marino: evaluación mediante bioindicadores y biomarcadores de contaminación.

- Alejandra Battocletti (Medica Unidad pediátrica ambiental).

Revisión sobre la exposición a los micro y nanoplásticos durante el embarazo y sus efectos de la salud.

- Fernando Di Fermo (Medico endocrinología Htal. Fernandez).

Rol de los microplásticos en la función gonadal en la población adulta.

15:30 a 17:00 horas

Mesa Redonda ATA-ICCAS: “Buenas prácticas epidemiológicas”

Coordinadores: Valentina Olmos (Facultad de Farmacia y Bioquímica - UBA)y Guillermo Mentrut.

Disertantes:

- Edda Villaamil (Facultad de Farmacia y Bioquímica. Miembro de ICCAS).

Los contaminantes y la importancia de asegurar la calidad de los resultados en estudios epidemiológicos.

- Ariana Rossen (Instituto Nacional del Agua (INA). Miembro de ICCAS).

Aplicando buenas prácticas epidemiológicas al estudio de sustancias químicas ambientales: reflexiones del taller realizando por ICCAS.

- Ligia Romeo (Med. Patóloga y Legista. Toxicóloga Regulatoria Senior para Corteva Agriscience Global).

Evolución de los criterios de Bradford Hill en el análisis de causalidad.

17:00 a 18:00 horas

Conferencia inaugural

Coordina: M. Fernanda Simoniello (FBCB-UNL)

Disertante:

- Fernando Díaz Barriga (Universidad Autónoma de San Luis de Potosí, México).

Como juntar los saberes en el esquema de una Salud. De la teoría a la praxis.

Jueves 25 de septiembre

Auditorio OSDE – Leandro N. Alem 1067, 2° subsuelo

09:00 a 09:45 horas

Mesa Redonda: “Casos que hablan: Toxicología clínica en formato flash”

Coordinadoras: Silvia Cortese, I. Micaela Montenegro y Marina Risso.

Concurso Caso Clínico Toxicológico en 5 minutos

09:00 a 13:00 horas

Posters presentados en TOTEM

Temas: Clínica – Educación – Laboral - Regulatoria

09:45 a 10:30 horas

Mesa Redonda: Farmacodermias.

Coordinadora: Sonia Seybold (Med. Pediatra y Toxicóloga. Htal. Elizalde – Equipo Toximed Argentina).

Disertantes:

- Cristina Cari (Med. de planta del Servicio de Toxicología Htal. Elizalde).

Farmacodermias. Experiencia en un hospital pediátrico.

- Ianina Massimo (Jefa de Dermatología Htal. Gutiérrez).

Tumbas de farmacodermias. Factores de riesgo.

10:30 a 11:40 horas

Mesa Redonda: El lado oscuro de ciertas sustancias

Coordinadora: Sol Puglisi (Med. Pediatra y Toxicóloga. Htal. de Niños R. Gutiérrez – Sanatorio Mater Dei)

Disertantes:

- Bruno Kliger (Psiquiatra. Unidad Internación. Toxicología Htal. Fernandez).

Psicodélicos: evidencia actual de sus aplicaciones terapéuticas.

- Irene Cristina Luis Vega (Anestesióloga. Jefa División Anestesia. Htal. Fernandez).

Ketamina: Terapia brillante... sombra letal.

- Silvia Cabrerizo (Med. Pediatra y Toxicóloga – Htal. Gutiérrez).

Cannabis y cannabinoides: el yin y el yang.

- Alejandra Neira (Toxicóloga. Toximed Argentina).

Enfoque toxicológico del uso problemático, abuso y adicción a la ketamina.

11:40 a 12:20 horas

Mesa Redonda: Endotelopatías por Estimulantes y lesión por Monóxido de Carbono

Coordinadora: Macarena Parot (Jefa Sección Toxicología. Profesora Adjunta – Htal. Italiano).

Disertantes:

- Alejandra Neira (Toxicóloga – Toximed Argentina).

Endotelopatía Inducida por Sustancias Psicoactivas: Mecanismo Esencial en Complicaciones Vasculares Agudas.

- Jorge Salem (Médico Especialista Cardiología. Sanatorio Los Arcos).

Endotelopatías Tóxicas: Impacto Cardiovascular de Estimulantes y Monóxidos de Carbono. Evidencia y Estrategias de Seguimiento.

12:20 a 13:00 horas

Mesa Redonda: Alternativas de oxigenoterapia en intoxicación con Monóxido de Carbono

Coordinadora: Eugenia Alcantara (Medica Toxicologia – CEPROTOX)

Disertantes:

- Guillermo Montiel (Jefe Neumonólogo. Unidad de Soporte Ventilario No Invasiva. Htal. Fernandez).

- Nicolas Colainni (Lic. Kinesiología. Unidad de Soporte Ventilario No Invasiva. Htal. Fernandez).

14:00 a 18:00 horas

Posters presentados en TOTEM

Temas: Ecotoxicología – Veterinaria.

14:00 a 15:30 horas

Mesa Redonda ATA-RETOXLAC: “Las redes sociales y la comunicación de riesgos en toxicología y en seguridad química”

Coordina: Susana García (SIBSA - RETOXLAC).

Disertantes:

- Luis Francisco Sánchez (OPS - OMS).

- Claudio Müller (Universidad de Concepción - Chile).

La Comunicación de Riesgos en la Era Digital: El Papel de las Redes Sociales.

- Fernando Amdan (Dir. Agencia Amplifica - Buenos Aires).

Lo viral: mitos y antídotos de la comunicación de riesgos y crisis online.

15:30 a 17:00 horas

Mesa Redonda ATA-SIBSA: “La toxicología ambiental infantil en enfoque One Health y de Salud Planetaria”

Coordina: Susana García (SIBSA - RETOXLAC)

Disertantes:

- Fernando Díaz Barriga (UASLP, México).

Justicia Ambiental para las infancias. Esquema JAPI.

- Luis Francisco Sánchez (OPS - OMS).

La evaluación del riesgo como estrategia para proteger la salud ambiental infantil en un mundo cambiante.

- Rodrigo Serafim-Araujo (Natal - Brasil).

Estrategias para el ensino de toxicología ambiental: experiencias desde Programa de Desenvolvimento y Medio Ambiente del PRODEMA-Universidade Federal do Rio Grande do Norte.

- Diego Ron (Quito-Ecuador).

Política de Salud Ambiental en Ecuador: Un Enfoque de Una Salud (One Health).

17:00 a 18:00 horas

Conversatorio con referentes de la Toxicología clínica

Coordinadora: Cecilia Travella (Presidenta ATA).

Disertantes: A. Sergio Saracco, Flavia Vidal, Susana García, Adolfo de Roodt, Silvia Cortese.

Viernes 26 de septiembre

Auditorio OSDE – Leandro N. Alem 1067, 2° subsuelo

09:00 a 09:45 horas

Conversatorio: Desayuno con el futuro: Inteligencia Artificial y el nuevo rumbo de la Toxicología

Coordinadoras: Carolina Rodriguez (Bioq. Esp. en Toxicología. Lab. central Sector Espectrometría en masa) y Raquel Santisteban (Bioq. Instituto Nacional de Medicamentos. INAME – ANMAT)

Disertantes:

- Verónica Letizia (Emp. Tecnológica y Analista Universitario de Sistemas de la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Rosario (U.T.N. – F.R.R.) Fundadora de LEVEL IT).

- Axel Soto (Investigador del CONICET, profesor del Depto. de Cs. e Ing. de la Computación de la Universidad Nacional del Sur y profesor adjunto en Dalhousie University (Canadá)).

09:00 a 13:00 horas

Posters presentados en TOTEM

Temas: Analítica – Básica – Fármacos – Forense.

09:45 a 10:45 horas

Mesa Redonda Forense: “Cardiotoxicidad por Cocaína”

Coordinadora: Flavia Vidal (Cuerpo Médico Forense. Centro de Asistencia Judicial Federal – Htal. Italiano).

Disertantes:

- Natalia Medina (Especialista en Cardiología del CMF).

Cocaína y Cardiotoxicidad.

- Natalia Bardoni (Perito Bioquímica en Morgue Judicial – CSJN).

Laboratorio Forense y cocaína.

- Mirian Matoso (Perito Anatomopatóloga. Jefa del Laboratorio de Histopatología. Morgue Judicial).

Hallazgos Histopatológicos en consumo de cocaína.

- Pedro Zangroniz (Prof. Asociado en Cátedra de Cardiología. FCM. Universidad Nacional de Rosario).

Cocaína e infarto agudo de miocardio.

10:45 a 12:00 horas

Mesa Redonda Analítica: “Avances en Toxicología analítica”

Coordinadores: Nicolás Fernandez (Facultad de Farmacia y Bioquímica - UBA) y Fernanda Luna (Gabinete Química Legal. MPF de Córdoba).

Disertantes:

- Ignacio Bressan (Dep. de Química Bioanalítica, Referencia Laboratorio Clínico-Republica Dominicana).

Evaluación de diferentes estrategias analíticas para estimar el límite de detección de un método de cuantificación de plomo en sangre por espectrometría de absorción atómica con atomización electrotérmica.

- Pablo Hocsman (Gabinete Química Legal. MPF de Córdoba).

Determinación de la huella digital química-isotópica, de Cannabis sativa. Evaluación del origen de las plantas y posibles rutas de tráfico.

- Eugenia Gallardo (Laboratório de Fármaco-toxicologia, Ubimedical, U. da Beira Interior – Covilhã, Portugal).

Avances en técnicas de preparación de muestra para toxicología clínica y forense.

12:00 a 13:30 horas

Mesa Redonda: “Cambio climático y salud: el mayor desafío sanitario del siglo XXI”

Coordinadora: Micaela Asiner (Unidad Internación. Toxicología. Htal. Fernandez).

Disertantes:

- Horacio Trapassi (Dirección General de Salud Ambiental y Cambio Climático-Min. de Salud de Neuquén).

Cambio climático y salud: ¿La Toxicología también debe adaptarse a este fenómeno?

- Francisco Chesini (Doctorando CONICET - SMN).

Impacto en la salud del calor extremo.

- Antonella Risso (Fundadora de Ambiente Sano y Policy Manager para el Lancet Countdown de Clima y Salud en América Latina).

El cambio climático como asunto de salud pública. Lecciones y aprendizajes a nivel regional y global.

14:00 a 15:15 horas

Presentaciones Orales

Coordinadoras: María Eugenia Rodríguez Girault (Bioq.- FFyB – UBA / CENATOXA)

Y Adriana Haydeé Sassone (Dra. Bioq. - FFyB – UBA).

15:15 a 16:45 horas

Mesa Redonda: “Comprendiendo los mecanismos detrás de los riesgos tóxicos”

Coordinadores: Patricia Lucero (UNC) y Gerardo D. Castro (UNSAM; CITEDEF, UNIDEF-CONICET).

Disertantes:

- Miriam Virgolini (IFEC-CONICET. Dep. de Farmacología Otto Orsingher. Fac.Cs. Químicas – UNC).

Explorando rutas de neurotoxicidad con Caenorhabditis elegans: pequeño modelo, grandes respuestas.

- Marcela López Nigro (Laboratorio de Genética Toxicológica – Htal. de Clínicas FFB – UBA).

Biomarcadores en Genética Toxicológica: del biomonitoreo poblacional a la clínica.

- Valentina Olmos (Facultad de Farmacia y Bioquímica – UBA).

Arsénico en bajas concentraciones: certezas limitadas, incertidumbres críticas.

- Lidwina Bertrand (CIBICI-CONICET. Dep. de Bioq. Clínica – Fac. de Cs. Químicas –UNC).

Tras la huella de los microplásticos: aprendizajes, desafíos y proyecciones futuras en la evaluación de su toxicidad.

16:45 a 17:30 horas

Conferencia de cierre

Coordina: M. Fernanda Simoniello (FBCB – UNL).

Disertantes:

- Rosa María Flores Serrano (Universidad Nacional Autónoma de México).

De la ciencia a la resiliencia: Evaluaciones de riesgo ambiental en el contexto de cambio climático.

17:30 a 18:00 horas

Entrega de premios. Ceremonia de clausura y palabras de despedida.

ANEXO II: Ateneos Federales de Toxicología.

- ATENEO I – CICLO 2025: Fentanilo en Tabletas un nuevo reto para el Mundo. 29 de abril de 2025.
- ATENEO II – CICLO 2025: Caso Clínico: muerte por sobredosis de NITAZENOS, revisión del tema, como prevenir y resolver en caso de múltiples sobredosis. Primer caso en España. 27 de mayo de 2025.
- ATENEO III – CICLO 2025: Paciente intoxicado crítico, una visión desde el toxicólogo clínico. 24 de junio 2025.
- ATENEO IV – CICLO 2025: Identificación de cannabinoides semisintéticos en vapores y caramelos. 29 de julio 2025.
- ATENEO V – CICLO 2025: Farmacovigilancia en Acción: Implementación de Planes de Gestión de Riesgos (PGR) para Medicamentos y Vacunas. 26 de agosto 2025.
- ATENEO VI – CICLO 2025: Aplicación de metodologías de toxicología *_in silico_* para la evaluación de impurezas en productos farmacéuticos. Estrategias de control. 28 de octubre de 2025.
- ATENEO VII – CICLO 2025: Veneno de la rana Kambo: causa de hepatotoxicidad. 26 de noviembre de 2025.