

Martes 22 de agosto

**SALÓN
BUENOS AIRES**

PB

08:50 - 18:30

JORNADA PRECONGRESO

Miércoles 23 de agosto

	SALÓN PANAMERICANO NORTE Entrepiso	SALÓN PANAMERICANO SUR Entrepiso	SALÓN BUENOS AIRES PB	SALÓN RÍO COLORADO 1º Subsuelo
09:00 - 10:30	SIMPOSIO 1 Aporte del laboratorio al diagnóstico de la amiloidosis	SIMPOSIO 2 Seguridad transfusional: Rol del laboratorio	SIMPOSIO 3 Desórdenes hemostáticos y sangrado crítico	CURSO 1 : Clase 1 Biología molecular: Su utilidad en el diagnóstico, pronóstico y terapéutica de diferentes patologías
	Coordinadora: Dra. Patricia Sorroche - Amiloidosis hereditarias Dra. María Soledad Sáez - Amiloidosis a cadenas livianas Dra. Marina Ramírez Alvarado (USA) - Amiloidosis inflamatorias Dra. Adela Aguirre	Coordinador: Dr. Marcelo García - Infección oculta por HBV: Amenaza a la seguridad transfusional Dr. Jorge Rey - La biología molecular y el diagnóstico de portadores de Trypanosoma cruzi Dra. Analía Toledano - Virus emergentes en el riesgo transfusional: Zyka, HEV, DENV Dr. Mauro Fernández Toscano	Coordinador Dr. Ricardo Forastiero - Patologías hemorrágicas adquiridas Dra. Mirta Arias - Hemofilias, von Willebrand y otros defectos congénitos Dr. Emanuel Sueldo - Coagulación intravascular diseminada Dra. Cristina Duboscq	Directora: Dra. Gloria Cerrone Estudios moleculares de patologías hematológicas - Hemoglobinopatías Dra. Viviana Varela - Hemofilia: Algoritmos moleculares en hemofilia A y B Dra. Liliana Rossetti - Perfil genético y epigenético en neoplasias linfoides. Su asociación con parámetros clínicos Dra. Irma Slavutsky
10:30 - 11:00	Receso			
11:00 - 12:00	CONFERENCIA 1 Amiloide y amiloidosis	CONFERENCIA 2 ¿Qué biomarcadores y factores de riesgo cardiovascular podemos medir confiablemente en 2017?	CONFERENCIA 3 Biomarcadores de enfermedades neurodegenerativas	CONTROVERSIA 1 Secuenciación en la práctica clínica: ¿Sí o no?
	Presidente: Dra. Patricia Sorroche Conferencista: Dra. Marina Ramírez Alvarado (USA)	Presidente: Dra. Graciela Ponce Conferencista: Dr. Fernando Brites	Presidente: Dra. Marta Cortelezzi Conferencista: Dr. Ezequiel Surace	Coordinadora: Dra. Gloria Cerrone Panelistas: Dra. Florencia Giliberto Dr. Ariel López
12:00 - 12:30	Receso			
12:30 - 13:30	PÓSTERS			
13:30 - 14:30	Receso para almuerzo			
14:30 - 15:30	CONFERENCIA 4 Actualización clínica y bioquímica de acidurias orgánicas	CONFERENCIA 5 La intrincada interfase entre la autoinmidad y la inmunodeficiencia	CONFERENCIA 6 Esquema de evaluación externa de la calidad con enfoque proactivo	TALLER 1 Estudio de proteínas séricas y urinarias para diagnóstico de las gammopatías: Consensos, controversias y casuística
	Presidente: Dr. Raúl Uicich Conferencista: Dr. Cristiano Rizzo (Italia)	Presidente: Dr. Orlando Gabriel Carballo Conferencista: Dr. Luis Eduardo Cohelo Andrade (Brasil)	Presidente: Dra. Jessica Sardaños Conferencistas: Dr. Gabriel Migliarino Dra. María Eugenia Almagro	Coordinadora: Dra. Isabel Desimone - Interferencias Dra. María Victoria Lorenzon - Insuficiencia renal en gammapatía monoclonal Dra. Isabel Crispiani - Gammapatía monoclonal de significado renal Dr. Diego Javier Fernández - Monitoreo de la respuesta al tratamiento de mieloma múltiple Dra. Nora Bovone
15:30 - 16:00	Receso			
16:00 - 17:30	SIMPOSIO 4 Pesquisa neonatal ampliada	SIMPOSIO 5 Clínica y laboratorio de las vasculitis ANCA positivo: Dificultades en la interpretación de la determinación de ANCA por IFI	SIMPOSIO 6 Modelos de estimación de incertidumbre de medida	CURSO 2 : Clase 1 Emergencias: De la clínica a la bioquímica
	Coordinador: Dr. Gustavo Borrajo - Pesquisa neonatal ampliada en recién nacidos en hospitales de la Ciudad de Buenos Aires Dr. Gustavo Maccallini - Pesquisa ampliada en recién nacidos. Experiencia y valores de referencia para Región 4s. Dr. Raúl Uicich - Confirmación de las alteraciones halladas en el cribado neonatal ampliado Dr. Cristiano Rizzo (Italia)	Coordinador: Dr. Orlando Gabriel Carballo - Dificultades diagnósticas en la vasculitis ANCA positivo Dr. Gustavo Greloni - Dificultades en la interpretación de ANCA por IFI Dr. Antonio Cardinalli - Interfase entre el laboratorio y el contexto clínico en la determinación de anticuerpos anti-citoplasma de neutrófilos Dr. Luis Eduardo Cohelo Andrade (Brasil)	Coordinadora: Dra. María Eugenia Almagro - Modelos de aproximación para la estimación de incertidumbre de medida Dr. Gabriel Migliarino - ¿Cómo establecer metas para la incertidumbre de medida? Dra. Jessica Sardaños	Director: Dr. José Magariños Biomarcadores renales en emergencias Docentes: Dra. María Eugenia Oyola Dr. Luciano E. Rey
17:30 - 18:00	Receso			
18:00 - 18:30	ACTO DE APERTURA			
18:30 - 19:30	CONFERENCIA PLENARIA DE APERTURA Gestión de un sistema de redes point of care testing liderado por el laboratorio central del hospital Presidente: Dra. Silvia González Conferencista: Dr. Antonio Buño Soto (España)			

Jueves 24 de agosto

SALÓN
BERNI

PB

SALÓN
RÍO COLORADO

1º Subsuelo

07:45 - 08:45

DESAYUNO CON EXPERTOS 1

Ebola

Coordinadora:

Dra. María Belén Bouzas

Experto:

Dr. Antonio Buño Soto (España)

TALLER 2

Contadores hematológicos y observación del frotis de sangre periférica. Taller de discusión de casos clínicos.

Panelistas:

Dra. Viviana Osta

Dra. Mónica Aixalá

SALÓN
PANAMERICANO NORTE

Entrepiso

SALÓN
PANAMERICANO SUR

Entrepiso

SALÓN
BUENOS AIRES

PB

SALÓN
RÍO COLORADO

1º Subsuelo

09:00 - 10:30

SIMPOSIO 7

Nuevas estrategias para la interpretación de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)

Coordinador:

Dr. Alberto Villagra

- Criterios clínicos: Fenotipos y agudización de la EPOC

Dr. Guillermo Menga

- Gases en sangre: Criterios e interpretación en pacientes EPOC crónicos y agudizados

Dra. Silvia González

- Gasometría POCT en la atención del paciente ambulatorio y en emergencias.

Rol del laboratorio central

Dr. Antonio Buño Soto (España)

SIMPOSIO 8

Impacto de las nuevas tecnologías en el diagnóstico etiológico y epidemiológico de agentes microbianos

Coordinadora:

Dra. María José Rial

- Epidemiología molecular de Rhinovirus

Dra. Débora Marcone

- La espectrometría de masa en la identificación bacteriana y su impacto clínico

Dra. Marisa Almuzara

- Tipificación molecular de especies crípticas

Dra. Gabriela Santiso

SIMPOSIO 9

Rol del bioquímico en un centro de reproducción asistida

Coordinadora:

Dra. María José Munuce

- Evaluación del semen humano.

Dra. Julia Ariagno

- Actualización de técnicas aplicadas

Dr. Mariano Buffone

- Diagnóstico preimplantacional y embriología en la práctica bioquímica

Dr. Roberto Coco

CURSO 1 : Clase 2

Biología molecular: Su utilidad en el diagnóstico, pronóstico y terapéutica de diferentes patologías

Directora:

Dra. Gloria Cerrone

Patologías infecciosas

- Infección por Chlamydia trachomatis

Dr. Marcelo Rodríguez Fermepín

- Infección por virus de Hepatitis C

Dr. Diego Arrigo

- Infección por micobacterias

Dr. Mario Matteo

10:30 - 11:00

Receso

11:00 - 12:00

CONFERENCIA 7

Sepsis 3.0: Nuevos criterios y definiciones. Rol del lactato

Presidente:

Dr. Susana Der Parsehian

Conferencista:

Dra. Silvia González

CONFERENCIA 8

Resistencia antimicrobiana: Hacia la implementación de una estrategia nacional

Presidente:

Dr. Jaime Kovensky

Conferencista:

Dra. Ángela Famiglietti

CONFERENCIA 9

Epigenética en diabetes y obesidad

Presidente:

Dra. Gloria Cerrone

Conferencista:

Dr. Gustavo Frechtel

CLÍNICA 1

Autoinmunidad: ¿Por qué la estandarización de las determinaciones de auto-anticuerpos es tan crítica para el diagnóstico de las enfermedades autoinmunes?

Coordinador:

Dr. Orlando Gabriel Carballo

Secretario:

Dr. Guillermo Nuñez Taquia

Experto:

Dr. Luis Eduardo Cohelo Andrade (Brasil)

12:00 - 12:30

Receso

12:30 - 13:30

PÓSTERS

13:30 - 14:30

Receso para almuerzo

14:30 - 16:00

SIMPOSIO 10

Hemoglobinuria paroxística nocturna

Coordinadora:

Dra. Nora Halperín

- ¿Cuándo sospechar una HPN? Aspectos clínicos

Dr. Andrés Brodsky

- Fisiopatología y diagnóstico del laboratorio en la hemólisis intravascular

Dra. Mónica Aixalá

- Diagnóstico de clones HPN por citometría de flujo.

Monitoreo de la enfermedad

Dra. Viviana Novoa

SIMPOSIO 11

Nuevas plataformas para enfermedades descuidadas

Coordinadora:

Dra. María Belén Bouzas

- Relevancia de la carga viral en la infección por HTLV-1

Dra. Andrea Mangano

- Plataformas moleculares para el diagnóstico de infecciones por Chlamidias spp. y gonorrea

Dr. Ricardo Gianecini

- Desafíos actuales en el diagnóstico molecular de Trypanosoma cruzi

Dr. Juan Carlos Ramírez

SIMPOSIO 12

Bioquímica del individuo transgénero

Coordinador:

Dr. Eduardo Mormandi

- Hormonas en la evaluación de la terapia cruzada

Dra. Patricia Otero

- Impacto de la terapia sobre el perfil lipídico.

Dra. Laura Boero

- Alteraciones inmunológicas

Dra. Graciela Ramos

CURSO 2 : Clase 2

Emergencias: De la clínica a la bioquímica

Director:

Dr. José Magariños

Microbiología en emergencias

Docentes:

Dra. Beatriz Perazzi

Dr. Luciano E. Rey

16:00 - 16:30

Receso

16:30 - 18:00

SIMPOSIO 13

Hemocromatosis

Coordinadora:

Dra. Carmen Stanganelli

- Clasificación, diagnóstico diferencial y cuadro clínico

Dr. Gustavo Chiappe

- Diagnóstico del laboratorio. Mutaciones. Casuística.

Dr. Jorge Rey

- Estudio de mutaciones en pacientes con porfiria cutánea tardía y en alteraciones del metabolismo del hierro

Dra. Victoria Parera

SIMPOSIO 14

Bioquímica del cáncer

Coordinadora:

Dra. Laura Boero

- Cáncer hereditario

Dra. Ángela Solano

- Síndrome de cáncer de mama-ovario hereditario

Dra. Sandra Filippini

- Evaluación del metabolismo óseo en pacientes bajo tratamiento oncológico

Dra. Mirena Buttazzoni

SIMPOSIO 15

Intervenciones en obesidad: ¿Qué cambios podemos esperar en el metabolismo glucídico y lipídico?

Coordinador:

Dr. Fernando Brites

- Dietoterapia

Dr. Silvio Schraier

- Actividad física

Dr. Jorge Fernández

- Cirugía bariátrica

Dra. Susana Gutt

SIMPOSIO 16

Utilidad de las técnicas moleculares en medicina de la reproducción

Coordinadora:

Dra. María Silvia Pérez

- Asesoramiento genético a la pareja

Dra. Francisca Masllorens

- Técnicas de *Next Generation Sequencing* y paneles de *screening* preconceptionales

Lic. Ignacio Chiesa

- Prueba prenatal no invasiva

Dr. Pablo Marchili

Viernes 25 de agosto

SALÓN
BERNI

PB

SALÓN
RÍO COLORADO

1º Subsuelo

07:45 - 08:45

DESAYUNO CON EXPERTOS 2

Resistencia a antirretrovirales a HIV: ¿Qué debemos conocer?

Coordinadora:
Dra. Paula Aulicino

Expertos:
Lic. Inés Zapiola
Dr Diego Cecchini

CLINICA 2

Electroforesis capilar

Coordinadora:
Dra. Patricia Sorroche

Experto:
Dra. Raquel Osatinsky

SALÓN
PANAMERICANO NORTE

Entrepiso

SALÓN
PANAMERICANO SUR

Entrepiso

SALÓN
BUENOS AIRES

PB

SALÓN
RÍO COLORADO

1º Subsuelo

09:00 - 10:30

SIMPOSIO 17

Medición de hormonas libres: Lo que no podemos dejar de saber

Coordinadora:
Dra. Patricia Otero

- Problemas técnicos que influyen en la interpretación clínica
Dr. Gustavo Maccallini

- Hormonas tiroideas libres
Dra. Graciela Astarita

- Hormonas esteroides libres
Dra. Cecilia Fenili

SIMPOSIO 18

Adelantos en el diagnóstico y seguimiento de la fibrosis quística

Coordinadora:
Dra. Sandra Ayuso

- Fibrosis quística: Una nueva realidad
Dra. Silvina Zaragoza

- Aspectos microbiológicos
Dra. Claudia Hernández

- Patógenos emergentes
Dra. Laura Galanternik

TALLER 3. 1º PARTE

¿Es necesario el ayuno para los estudios bioquímicos? Recomendaciones

Coordinador:
Dr. Fernando Brites

- Lípidos
Dra. Laura Schreier

- Hidratos de carbono
Dra. María del Carmen Maselli

- Indicadores de la función renal
Dra. Margarita Angerosa

- Proteínas.
Dra. Patricia Sorroche

- Enzimas
Dr. Néstor Litwin

CURSO 1 : Clase 3

Biología molecular: Su utilidad en el diagnóstico, pronóstico y terapéutica de diferentes patologías

Directora:
Dra. Gloria Cerrone

Patologías endocrinológicas

- Diagnóstico molecular de feocromocitoma y cáncer de tiroides
Dra. Gabriela Sansó

- Aportes de la biología molecular al estudio de niños con talla baja
Dra. Paula Scaglia

- Genómica en desórdenes del desarrollo sexual
Dra. Sandra Filippini

10:30 - 11:00

Receso

11:00 - 12:00

CONFERENCIA 10

Nuevas drogas de diseño: Estrategias en el análisis toxicológico

Presidente:
Dra. Viviana Osta

Conferencista
Dr. Luis Ferarri

CONFERENCIA 11

Importancia de los macro y micronutrientes en los mecanismos de defensa

Presidente:
Dra. María Susana Feliu

Conferencista:
Dra. Nora Slobodianik

TALLER 3. 2º PARTE

¿Es necesario el ayuno para los estudios bioquímicos? Recomendaciones

Coordinador:
Dr. Fernando Brites

- Hormonas
Dra. Ana Sequera

- Parámetros serológicos
Dra. Marta Costa

- Parámetros hematológicos
Dr. Alberto Lazarowski

- Parámetros hemostáticos
Dra. Alicia Blanco

CONFERENCIA 12

Avances en cronofarmacología y el rol del sistema circadiano en el desarrollo tumoral

Presidente:
Dra. Roxana Reynoso

Conferencista:
Dr. Luciano Marpegan

12:00 - 12:30

Receso

12:30 - 13:30

PÓSTERS

13:30 - 14:30

Receso para almuerzo

14:30 - 16:00

SIMPOSIO 19

La inflamación en el desarrollo de las enfermedades metabólicas

Coordinadora:
Dra. Gloria Cerrone

- Microbiota intestinal: Su relación con la inflamación.
Dr. Alberto Penas Steinhardt

- Marcadores bioquímicos pro y antiinflamatorios.
Dr. Tomás Meroño

-Consecuencias metabólicas de la inflamación.
Dr. Gustavo Frechtel

SIMPOSIO 20

Detección de alérgenos en alimentos

Coordinadora:
Dra. Nora Slobodianik

- Alérgenos en alimentos: Aspectos generales
Dra. Laura López

- Detección de alérgenos de leche, soja y huevo en alimentos infantiles
Dra. María Julieta Binaghi

- Detección de alérgenos de leche, soja y huevo en productos cárnicos y en pastas
Dra. Karina Cellerino

SIMPOSIO 21

Evaluación de enfermedad mínima residual (EMR) por Citometría de Flujo en Oncohematología.

Coordinadora:
Dra. Viviana Novoa

- EMR en leucemias linfoblásticas agudas
Dra. Elisa Sajaroff

- EMR en leucemia linfática crónica
Dra. Evangelina Agriello

EMR en mieloma múltiple
Dra. Belén Venegas

CURSO 2 : Clase 3

Emergencias: De la clínica a la bioquímica

Director:
Dr. José Magariños

Biomarcadores cardiopulmonares en emergencias

Docentes:
Dr. Roberto Cabrera

Dr. Luciano E. Rey

16:00 - 16:30

Receso

16:30 - 17:30

CONFERENCIA PLENARIA DE CLAUSURA IN MEMORIAM DEL DR. RICARDO DOURISBOURE Palabras a cargo del Dr. Eliseo González

Avances en el conocimiento del virus del dengue

Presidente: Dr. Jaime Kovensky
Conferencista: Dra. Andrea Gamarnik

17:30 - 18:30

ACTO DE CLAUSURA