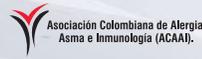


XIV CONGRESO
COLOMBIANO DE
ALERGIA,
ASMA E INMUNOLOGÍA
ACAAI · ACOI

VI Encuentro de la
Asociación Colombiana
de Inmunología.

Septiembre
14, 15 y 16
2023



Programación preliminar Congreso

ACAAI - ACOI 2023

Jueves 14 de septiembre 2023

Salón uno - Lluvia de oro 1

7:00 - 8:00 **Acreditación**

8:00 - 8:30 **Palabras de bienvenida**

8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI** “La investigación básica en alergias: ¿Es posible en Colombia?”
Dr. Luis Caraballo. **Moderador:** Dr. Edgardo Chapman - Dra. Elizabeth García
(Salones Lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► COVID-19, vacunas y autoinmunidad

Dra. Vivian Villalba - Dr. John M. González

10:00 - 10:25 **Inmunidad adaptativa en COVID 19: una mirada básico-clínica.**
Dra. María Teresa Rugeles López

10:26 - 10:50 **Respuesta humoral y de células T CD4 a variantes del SARS-CoV-2 inducidas por infección natural y/o vacunación en población colombiana.**
Dra. Tania Fabiola Cardona Martel

10:51 - 11:15 **Respuesta inmune celular y humoral contra SARS-CoV2 en población migrante**
Dr. Bladimiro Rincón Orozco

11:16 - 11:40 **Efecto del material particulado en autoinmunidad**
Dra. Yeny Yasbleidy Acosta Ampudia

11:41 - 12:05 **Autoinmunidad en los tiempos del COVID**
Dr. Juan Manuel Anaya Cabrera

12:06 - 12:30 **Sesión de preguntas.** Todos

12:30 - 14:00 **ALMUERZO SIMPOSIO 1 INDUSTRIA TAKEDA**

Angioedema hereditario Dr. Mauricio Sarrazola - Dr. Ricardo Zwiner (Argentina)

► Epigenética, inflamación y mucosas

Dra. Gloria Vasquez - Dr. Elkin Navarro

14:00 - 14:25 **ANA-Anti DFS70: Un enigmático autoanticuerpo en la interfase de la autoinmunidad**
Dra. María Consuelo Romero Sánchez

14:26 - 14:50 **Metainflamación y retro-transposones**
Dr. Elkin Navarro Quiroz

14:51 - 15:15 **Transcitosis reversa de la SIgA: una nueva propuesta en Espondiloartritis**
Dra. Juliette De Avila Quiroga

15:16 - 15:40 **RNA and Nuclear Dynamics in Type 2 Immunity**
Dr. Jorge Alejandro Henao Mejía

- 15:41 - 16:00 Biomarcadores en esclerosis sistémica
Dra. Heily Carolina Ramírez Santana
- 16:00 - 16:15 **Sesión de preguntas** (Todos)
- 16:15 - 16:50 Café - visita a muestra comercial
- 16:50 - 17:20 Conferencia de la industria THERMOFISHER
- 19:00 **Coctel inaugural**

Salón dos - Lluvia de oro 2

- 7:00 - 8:00 **Acreditación**
- 8:00 - 8:30 **Palabras de bienvenida**
- 8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI** “La investigación básica en alergias: ¿Es posible en Colombia?”
Dr. Luis Caraballo. **Moderador:** Dr Edgardo Chapman - Dra. Elizabeth García
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)
- 9:30 - 10:00 Café - visita a muestra comercial
- ▶ **Inmunología clínica y alergia**
Dr. José Luis Franco - Dr. Julio Orrego
- 10:00 - 10:25 Generalidades de los errores innatos de la inmunidad
Dra. Natalia Vélez Tirado
- 10:26 - 10:50 Enfoque práctico de las infecciones recurrentes
Dr. Andrés Felipe Zea vera
- 10:51 - 11:15 Alergia y autoinmunidad en inmunodeficiencias primarias
Dra. Manuela Olaya Hernández
- 11:16 - 11:40 Inmunomodulación segura y profilaxis infecciosa
Dra. Lina María Castaño Jaramillo
- 11:41 - 12:05 Vacunación e inmunodeficiencias primarias
Dra. Estefanía Vásquez Echeverri
- 12:06 - 12:30 Adolescente con autoinmunidad, infecciones y alergia ¿Puede coexistir todo en un solo paciente? (caso clínico)
Residente Antioquia: José Luis Franco
- 12:30 - 14:00 **ALMUERZO SIMPOSIO 2 INDUSTRIA CSL BEHRING ¿Cómo evitar lo evitable? Prevención de los ataques de AEH pre-procedimiento**
Dr. Edgardo Chapman

▶ **Chairman**

- 14:00 - 14:25 Presentaciones orales
- 14:26 - 14:50 Presentaciones orales
- 14:51 - 15:15 Presentaciones orales
- 15:16 - 15:40 Presentaciones orales
- 15:41 - 16:00 Presentaciones orales
- 16:15 - 16:50 Café - visita a muestra comercial
- 16:50 - 17:20 Conferencia de la industria THERMOFISHER
- 19:00 **Coctel inaugural**

Salón tres - Lluvia de oro 3

- 7:00 - 8:00 **Acreditación**
- 8:00 - 8:30 **Palabras de bienvenida**
- 8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI** “La investigación básica en alergias: ¿Es posible en Colombia?”
Dr. Luis Caraballo. **Moderador:** Dr Edgardo Chapman - Dra. Elizabeth García
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 Café - visita a muestra comercial

► **Controversias en Alergia respiratoria**

Dr. Jorge Sánchez - Dra. Elizabeth García

10:00 - 10:25 Abordaje inicial de la alergia respiratoria
Dr. Luis Carlos Santamaría Salazar

10:26 - 10:50 Utilidad de los biomarcadores en Asma
Dr. Rodrigo Alonso Gaviria Rendón

10:51 - 11:15 Pruebas de evaluación pulmonar
Dr. Diego Insignares Niño

11:16 - 11:40 Rinosinusitis con o sin pólipos ¿es o no es una alergia?
Dr. Juan David Bedoya Gutiérrez

11:41 - 12:05 Inmunoterapia en alergia respiratoria ¿Cómo, cuando, cuanto y por cuánto?
Dr. David Fernando Baquero Mejía

12:06 - 12:30 **Caso clínico y preguntas.**
Res. U de Antioquia

12:30 - 14:00 **ALMUERZO SIMPOSIO 3 INDUSTRIA SANOFI**

► **Del genoma a las alergias**

Dra. Beatriz Martínez - Dra. Gloria Garavito

14:00 - 14:25 Herramientas genéticas en el estudio de las alergias
Dr. Luis Rafael Caraballo

14:26 - 14:50 Manifestaciones cutáneas de los síndromes autoinflamatorios: diagnóstico diferencial en urticaria y alergia cutánea
Dr. Andrés Felipe Zea Vera

14:51 - 15:15 Angiodema sin habones ¿diagnóstico y tratamiento al alcance de todos?
Dr. Dairo Mauricio Sarrazola Sanjuan

15:16 - 15:40 Estudios de ómicas en las alergias
Dra. Nathalie Acevedo Caballero

15:41 - 16:00 Como aplicar el estudio genómico en patología alérgica
Dr. Carlos Julio Delgado Aguirre

Sesión de preguntas (Todos)

16:00 - 16:15 Caso clínico y sesión de preguntas
Dra. Natha y U. de Cartagena

16:15 - 16:50 Café - visita a muestra comercial

16:50 - 17:20 Conferencia de la industria THERMOFISHER

19:00 **Coctel inaugural**

Programación preliminar Congreso

ACAAI - ACOI 2023

Viernes 15 de septiembre 2023

DESAYUNOS

Salón Acacias 1 (Aforo 70 pax)

7:30 - 8:30 **SIMPOSIO DESAYUNO INDUSTRIA 1 SANOFI**

Salón Acacias 2 (Aforo 70 pax)

7:30 - 8:30 **DESAYUNO 2 SIMPOSIO INDUSTRIA TAKEDA**
Inmunodeficiencias secundarias Inmunólogo. Dr. Agustín Contreras

Salón los robles (Aforo 60 pax)

7:30 - 8:30 **SIMPOSIO DESAYUNO INDUSTRIA 3 GSK**

Salón los laureles (Aforo 100 pax)

7:30 - 8:30 **SIMPOSIO DESAYUNO INDUSTRIA 4 PINT PHARMA**
Avances en el Tratamiento Profiláctico del Angiodema Hereditario Dr. Kanerak (USA)

Salón uno - Lluvia de oro 1

8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI Food Allergy: Current Pathophysiological Approach**
Dra. Anna Nowak. **Moderada:** Dr. Eduardo Alberto Egea Bermejo
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► Inmunidad anti-tumoral e inmunoterapia

Dr. Alfonso Barreto - Dr. Federico Perdomo

10:00 - 10:25 Reprogramming immunosuppressive tumor-related myelopoiesis for the benefit of immunotherapy.
Dr. Paulo Cesar Rodríguez

10:26 - 10:50 Utilidad del inmunomonitorio y de la identificación de neoantígenos tumorales para el diseño de vacunas personalizadas para la inmunoterapia del cáncer de mama.
Dr. Carlos Alberto Parra López

10:51 - 11:15 Promoción de "stemness" en linfocitos T CD8+ para potenciar su actividad antiviral y antitumoral.
Dr. Federico Perdomo Celis

11:16 - 11:40 Modulación de la respuesta inmune antitumoral por productos naturales.
Dra. Paola Verónica Lasso Apráez

11:41 - 12:05 Inmuno-Viroterapia oncolítica, una nueva herramienta terapéutica
Dr. David Andrés Bernal Estévez

12:06 - 12:30 **Sesión de preguntas** (Todos)

12:30 - 14:00 **ALMUERZO SIMPOSIO 4 NOVARTIS**

► Inmunidad e infecciones

Dr. María Consuelo Romero Sánchez - Dr. Manuel Antonio Franco Cortés

14:00 - 14:25 Inborn Errors of Immunity at the interface of clinical, basic and computational sciences
Dr. Christoph Klein

14:26 - 14:50 Enzimas PPAD en la artritis reumatoide: Efectores patogénicos y dianas autoinmunes.
Dra. María Consuelo Romero Sánchez

14:51 - 15:15 Aproximación a un modelo predictivo de severidad de la Tuberculosis en Colombia
Dr. Andrés Baena García

- 15:16 - 15:40 Factores Inmunes Relacionados con Desenlace en Dengue Pediátrico: Experiencia desde la hiperendemia.
Dr. Carlos Fernando Narváez Rojas
- 15:41 - 16:00 Influencia de la microbiota respiratoria e intestinal en la susceptibilidad y severidad de infecciones por virus respiratorios en niños indígenas
Dr. Juan Carlos Dib
- 16:00 - 16:15 **Caso clínico y preguntas** (Todos)
- 16:15 - 16:50 Café - visita a muestra comercial

Salón dos - Lluvia de oro 2

- 8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI Food Allergy: Current Pathophysiological Approach**
Dra. Anna Nowak. **Modera:** Dr. Eduardo Alberto Egea Bermejo
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)
- 9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**
- **Controversias y coincidencias en alergia a medicamentos**
Dr. Luis Fernando Ramirez - Dra. Diana Silva
- 10:00 - 10:25 Actualización de bases fisiopatológicas y moleculares de la desensibilización a medicamentos
Dr. Teodorikez Wilfox Jiménez Rodríguez
- 10:26 - 10:50 Enfoque del paciente con reacción a múltiples medicamentos
Dr. Alexei González Estrada
- 10:51 - 11:15 Desetiquetando el paciente con alergia a la penicilina
Dr. Alexei González Estrada
- 11:16 - 11:40 Enfoque general del paciente con reacción grave a medicamentos
Dr. Carlos Daniel Serrano Reyes
- 11:41 - 12:05 Nuevas tendencias en desensibilización a medicamentos
Dr. Teodorikez Wilfox Jiménez Rodríguez
- 12:06 - 12:30 Perlas prácticas para el abordaje de anafilaxia perioperatoria
Dr. Alexei González Estrada
- 12:30 - 14:00 **SIMPOSIO ALMUERZO INDUSTRIA 5 GSK**
Dr. Ignacio Davila
- **Puesta al día en anafilaxia**
Dr. Alfonso Mario Cepeda Sarabia - Dr. Rodrigo Gaviria
- 14:00 - 14:25 Anafilaxia manejo ambulatorio y manejo de urgencias
Dra. Ana María Calle Álvarez
- 14:26 - 14:50 ¿Todas las anafilaxias son IGE mediadas? papel del receptor MRGPRX2 y similares y el complemento
Dra. Paola Gómez Pineda
- 14:51 - 15:15 Mastocitosis ¿cuando remitir a hematología?
Dr. Leonardo Mejía Buriticá
- 15:16 - 15:40 Tratamiento de mastocitosis
Dr. Leonardo Mejía Buriticá
- 15:41 - 16:00 Registro LATAM y adrenalina artesanal
Dr. Julián Esteban Londoño Hernández
- 16:00 - 16:15 **Caso clínico Anafilaxia y enfoque alergia a vacunas. Preguntas**
- 16:15 - 16:50 Café - visita a muestra comercial
- 16:30 - 18:00 **Asamblea ACAAI** (Salones lluvia de oro 2 y 3)

8:30 - 9:30 **Plenaria ACAAI Food Allergy: Current Pathophysiological Approach**
Dra. Anna Nowak. **Moderada:** Dr. Eduardo Alberto Egea Bermejo
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► **Alergología molecular una nueva era**

Dr. Leonardo Puerta - Dr. Luis Caraballo

10:00 - 10:25 Diagnóstico molecular e in vivo de la alergia a aeroalérgenos e himenópteros
Dra. Libia Susana Díez Zuluaga

10:26 - 10:50 Pruebas diagnósticas para alergia respiratoria Prick test vs diagnóstico por componentes (IgE esp) (Pro/Con).

Dr. Fernando Pineda De La Losa

10:51 - 11:15 Alergenos de importancia en el trópico.

Dra. Josefina Zakzuk

11:16 - 11:40 Análisis bioinformático en alergias, ¿Cómo aplicarlo en la clínica?

Dr. Marlon Gustavo Munera Gómez

11:41 - 12:05 Alergia alimentaria y diagnóstico molecular (enfoque en pescado y mariscos)

Dr. Javier Marrugo

12:06 - 12:30 **Caso clínico y preguntas**

Residente de la U de Antioquia

12:30 - 14:00 **SIMPOSIO ALMUERZO INDUSTRIA 6 SANOFI**

► **Controversias en alergología dermatológica**

Dra. Margarita Olivares - Dra. Viviana Plata

14:00 - 14:25 Dermatitis atópica y Dermatitis de contacto: ¿En realidad se puede prevenir?

Dra. Dolly Vanessa Rojas Mejía

14:26 - 14:50 Dermatitis atópica y urticaria: ¿Por qué algunas se curan y otras no?

Dr. Jorge Mario Sánchez Caraballo

14:51 - 15:15 Prurito crónico ¿es o no es una alergia? Un enfoque practico

Dra. María Fernanda Ordóñez Rubiano

15:16 - 15:40 Alergias en piel en el trópico (urticaria papular, prurigo) que hacer en atención primaria

Dra. Elizabeth García Gómez

15:41 - 16:00 Urticaria Crónica: ¿Qué hacer cuando no hay respuesta al tratamiento convencional?

Dr. Claudio Parisi (Argentina)

16:00 - 16:15 **Caso clínico y preguntas ICESI**

16:15 - 16:50 **Café - visita a muestra comercial**

16:30 - 18:00 **Asamblea ACAAI (Salones lluvia de oro 2 y 3)**

Programación preliminar Congreso

ACAAI - ACOI 2023

Sábado 16 de septiembre 2023

DESAYUNOS

Salón Acacias 1 (Aforo 70 pax)

7:30 - 8:30 **DESAYUNO 5 SIMPOSIO INDUSTRIA NOVARTIS**

Salón Acacias 2 (Aforo 70 pax)

7:30 - 8:30 **DESAYUNO 6 SIMPOSIO INDUSTRIA BYOCOLOMBIA**

Salón los robles (Aforo 60 pax)

7:30 - 8:30 **DESAYUNO 7 SIMPOSIO INDUSTRIA PFIZER**

Salón mangles (Aforo 40 personas)

7:30 - 8:30 **DESAYUNO 8 SIMPOSIO INDUSTRIA ASTRAZENECA**
"Manejo de asma grave eosinofílica independiente de las comorbilidades (Pólipos)"

Salón uno - Lluvia de oro 1

8:30 - 9:30 **PLENARIA ACOI "In vivo tracking of antigen-specific T cells"**
Dr. David Masopust. **Modera:** Dr. Jonh Mario González
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► **Nuevos métodos y biología de sistemas**

Dr. Elkin Navarro - Dr. Alfonso Barreto

10:00 - 10:25 **Enfermedades autoinmunes y respuesta a fármacos: Avances recientes a partir del análisis de single cell**

Dra. Adriana Suárez González (Patrocina: 10X Genomics)

10:26 - 10:50 **Spectral high-dimensional immune-profiling in cancer**

Dra. Diana L. Bonilla Escobar **Patrocina: CYTEK**

10:51 - 11:15 **Simposio académico ACOI**

BD

11:16 - 11:40 **Simposio académico ACOI**

Microscopia

11:41 - 12:05 **CRISPR/Cas9**

Dr. Jorge Alejandro Henao Mejía

12:06 - 12:30 **Caso clínico y preguntas (Todos)**

12:30 - 14:00 **CLAUSURA Y PREMIACIONES A TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN**

20:00 - 24:00 **CLAUSURA Y CENA 10 AÑOS INMUNOTEK**

(Salones lluvia de oro: dos y tres)

Salón dos - Lluvia de oro 2

8:30 - 9:30 **PLENARIA ACOI** "In vivo tracking of antigen-specific T cells"

Dr. David Masopust. **Moderador:** Dr. Jonh Mario González
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► **Comorbilidades en alergias y alternativas no convencionales**

Dra. Ingrid Venegas - Dra. Yaicith Arévalo Montenegro

10:00 - 10:25 Evaluación de los síntomas mentales en consulta. Guía para el médico no psiquiatra

Dr. Alejandro Aristizábal Gaviria

10:26 - 10:50 Alergias y salud mental: Una relación estrecha

Dr. Alejandro Aristizábal Gaviria

10:51 - 11:15 Afectación del sueño en enfermedades alérgicas

Dr. Juan Esteban Cote Orozco

11:16 - 11:40 Cannabis en alergología ¿Ángel o Demonio?

Dra. Ana Milena Acevedo Vásquez

11:41 - 12:05 Hipnosis como opción terapéutica en alergia

Dr. Calixto Herrera

12:06 - 12:30 **Caso clínico y preguntas**

12:30 - 13:00 **CLAUSURA Y PREMIACIONES A TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN**

20:00 - 24:00 **CLAUSURA Y CENA 10 AÑOS INMUNOTEK**

(Salones lluvia de oro: dos y tres)

Salón tres - Lluvia de oro 3

8:30 - 9:30 **PLENARIA ACOI** "In vivo tracking of antigen-specific T cells"

Dr. David Masopust. **Moderador:** Dr. Jonh Mario González
(Salones lluvia de oro: Uno, dos y tres)

9:30 - 10:00 **Café - visita a muestra comercial**

► **Controversias y coincidencias en alergia alimentaria**

Dra. María Beatriz García - Dr. Javier Marrugo

10:00 - 10:25 Alergia alimentaria en la atención primaria (Enfoque y prevención)

Dra. Ruth Helena Ramírez Giraldo

10:26 - 10:50 Mitos en alergia alimentaria

Dr. Carlos Fernando Chinchilla Mejía

10:51 - 11:15 Terapias emergentes en la patología eosinofílica TGI / Emerging therapies in eosinophilic GIT pathology

Dra. Anna Nowak

11:16 - 11:40 Consecuencias de la restricción alimentaria extensa (rechazo a texturas, aversión a sabores)

Dr. Juan Pablo Rivera

11:41 - 12:05 Restricción dietaria en alergia alimentaria

Dr. Javier Francisco Estarita Guerrero

12:06 - 12:30 Caso clínico y preguntas (Alergo vs Gastro / Caso clínico)

Residente ICESI

12:30 - 14:00 **CLAUSURA Y PREMIACIONES A TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN**

20:00 - 24:00 **CLAUSURA Y CENA 10 AÑOS INMUNOTEK**

(Salones lluvia de oro: dos y tres)