



MIÉRCOLES 24 DE OCTUBRE

14:30-18:30 Inscripciones-Entrega Material

18:30-19:00 Inauguración: Programa especial

Dora Inés Molina (Colombia)
Patricio López-Jaramillo (Colombia)
Eduardo Barbosa (Brasil)
Osiris Valdez (República Dominicana)

**19:00-19:30 Premio Conferencia Alberto Zanchetti
Hipertensión Arterial y trastornos cognitivos**
Antonio Coca (España)

**19:30-20:00 Premio Conferencia Ariel Reyes/Doctor Honoris Causa Universidad
de Caldas**

New concept in the epidemiology of cardiovascular diseases
Salim Yusuf (Canadá)

20:00-20:30 ACTO CULTURAL

JUEVES 25 DE OCTUBRE

7:00-8:30 Desayunos Industria Farmacéutica

**7:30-8:30 Taller dirigido a médicos de atención primaria: Como realizar e
interpretar el MAPA**
Jesús López-Rivera (Venezuela)

**8:30-10:00 Simposio LASH-SIAC: Mecanismos Fisiopatológicos de la HTA y las
Enfermedades Cardiovasculares**
Presidentes de mesa:
Gustavo Restrepo (Colombia)
Vladimir Ullauri (Ecuador)

8:30-8:50 Hiperglicemia, inflamación y daño vascular

Salvador Moncada (Inglaterra)

8:50-9:10 Sobreactividad del sistema simpático en hipertensión arterial

Giuseppe Mancia (Italia)

9:10-9:30 Biomarcadores y daño de órgano blanco en hipertensión arterial

Daniel Piskorz (Argentina)

9:30-9:50 Disfunción mitocondrial en la patogénesis de la hipertensión

Dr. Vicente Lahera (España)

9:50-10:00 Preguntas y Discusión

10:00-10:30 Café – Visita Muestra Comercial

10:30-12:00 Simposio LASH-SCCH: Valoración de la Presión Arterial y la función vascular

Presidentes de Mesa:

Enrique Melgarejo (Colombia)

Andrea Brandao (Brasil)

10:30-10:50 Toma de la presión arterial en consultorio, casa y MAPA: cuando, con qué y porque

Agustín Ramírez (Argentina)

10:50-11:10 Variabilidad de la presión arterial: errores metodológicos y relevancia clínica.

Gianfranco Parati (Italia)

11:10-11:30 Algunos aspectos de la variabilidad de la presión arterial y el MAPA en poblaciones especiales.

José Parra-Carrillo (México)

11:30-11:50 Como evaluar el envejecimiento vascular: onda de pulso

Weimar Sebba Barroso (Brasil)

11:50-12:00 Preguntas y Discusión

12:00-14:00 Simposios Laboratorios (almuerzo)

14:00-15:30 Simposio LASH-SCC: Hipertensión, factores de riesgo asociados y desenlaces cardiovasculares

Presidentes de Mesa:

Adalberto Quintero (Colombia)

Raúl Villar (Chile)

14:00-14:20 Prediabetes y riesgo cardiovascular

Patricio López-Jaramillo (Colombia)

14:20-14:40 Enfermedad cardiaca y coronaria en pacientes hipertensos

Athanasios Manolis (Grecia)

14:40-15:00 Cual debe ser la meta de presión arterial en el paciente anciano

Dr. Carlos Ignacio Ponte (Venezuela)

15:00-15:20 Hipertensión matutina como factor de riesgo cardiovascular

Osiris Valdez (República Dominicana)

15:20-15:30 Preguntas y Discusión

15:30-16:00 Café – Presentación y Discusión de Poster

Coordinación: Carlos Ponte (Venezuela)

Ruan Kruger (Africa del Sur)

Fadi Charchar (Australia)

16:00-18:00 Simposio LASH-ESH: De los mandamientos y las verdades verdaderas de las recientes guías AHA/ACC-ESH-LASH.

Dirección y Coordinación

Antonio Coca (España)

Luis Alcocer (México)

16:00-16:10 Primer mandamiento: De los criterios diagnósticos y de la clasificación de la HTA

Giussepi Mancina (Italia) vs Ramiro Sánchez (Argentina)

16:10-16:20 Segundo Mandamiento: Del método recomendado para valorar la presión arterial

Gianfranco Parati (Italia) vs Rafael Hernández (Venezuela)

16:20-16:30 Tercer Mandamiento: De lo que comerás y beberás y de lo que no comerás ni beberás y de cuanto y cual el ejercicio harás

Claudio Borghi (Italia) vs Raul Villar (Chile)

16:30-16:40 Cuarto Mandamiento: Cuando deberéis comenzar el tratamiento farmacológico

Joseph Redón (España) vs Fernando Lanas (Chile)

16:40-16:50 De los blancos terapéuticos que te esforzarás en alcanzar

Enrico Agabiti-Rosei (Italia) vs Fernando Wyss (Guatemala)

16:50-17:00 Sexto Mandamiento: Deberéis implementar programas para mejorar la conciencia de la HTA: MMM y 20x20

Neil Poulter (Inglaterra) vs Miguel Urina (Colombia)

17:00-17:10 Séptimo Mandamiento: Mejorarás la disponibilidad y el acceso y a la terapia antihipertensiva: ¿Medicamentos núcleo?

Antonio Coca (España) vs Pedro Orduñez (Cuba)

17:10-17:20 Octavo Mandamiento: Utilizarás Monoterapia o Terapia Combinada a dosis fijas

Giussepi Mancina (Italia) vs Eduardo Barbosa (Brasil)

17:20-17:30 Noveno Mandamiento: Deberéis guardar un espacio para la polipíldora

José María Castellanos (España) vs Dora Inés Molina (Colombia)

17:30-17:40 Decimo Mandamiento: No olvidéis de los hipertensos adultos mayores: ¿cuándo y hasta cuándo?

Joseph Redón (Italia) vs Carlos Ponte (Venezuela)

17:40-18:00 Las Verdades Verdaderas de los Consensos y de las Guías

Antonio Coca (España) vs Luis Alcocer (México)

VIERNES 26 DE OCTUBRE

7:00-8:30 Desayunos Industria Farmacéutica

7:30-8:30 Taller dirigido a médicos de atención primaria Como realizar e interpretar la Velocidad de la onda de pulso y presión arterial Central

Jesús López-Rivera (Venezuela)

**8:30-10:00 Simposio LASH-OPS: Prevención Primaria de la HTA y la ECV
Presidentes de mesa:**

Adriana Robayo (Colombia)

Wistremundo Dones (Puerto Rico)

Jose Ortellado (Paraguay)

8:30-8:50 Los primeros mil días, punto clave para prevención cardio-metabólica

Livia Machado (Venezuela)

8:50-9:10 Entrenamiento respiratorio para la reducción de la presión arterial

Eduardo Barbosa (Brasil)

9:10-9:30 Ejercicio de fuerza e isométrico en el manejo de la hipertensión.

Leonardo Cobos (Chile)

9:30-9:50 Programa Hearts: Tratamiento estandarizado de la HTA y medicamentos núcleo.

Pedro Orduñez (OPS – USA)

9:50-10:00 Preguntas y Discusión

10:00-10:30 Café – Visita Muestra Comercial

10:30-12:00 Simposio LASH-SCN: Novedades en el manejo clínico de la HTA y el riesgo cardiovascular I

Presidentes de mesa:

Gustavo Aroca (Colombia)

Enrique Sánchez (Nicaragua)

Cesar Restrepo (Colombia)

10:30-10:50 The protective arm of the renin-angiotensin system. Novel insights and therapeutic consequences

Unger Thomas (Holanda)

10:50-11:10 Alteraciones retinianas en hipertensión arterial.

Enrico Agabiti Rosei (Italia)

11:10-11:30 Relación entre hipertensión y fibrilación auricular ¿Cuál es la evidencia?

Carlos Morillo (Canadá)

11:30-11:50 Cual es el mejor en el tratamiento para hipertensión arterial: ¿IECAS o ARAll? ¿Cuál es el nivel de evidencia?

Neil Poulter (Inglaterra)

11:50-12:00 Preguntas y Discusión

12:00-14:00 Simposios Laboratorios (almuerzo)

14:00-15:30 Simposio LASH-ISH: Retos de la investigación y la producción científica cardiovascular

Presidentes de mesa:

Gregorio Sánchez (Colombia)

Darío Echeverri (Colombia)

Manuel Chávez (Colombia)

14:00-14:20 Los aportes y las limitaciones de la investigación cardiovascular en Latinoamérica

Salvador Moncada (Inglaterra)

14:20-14:40 El futuro de la investigación en hipertensión

Unger Thomas (Holanda)

14:40-15:00 Los aportes del estudio PURE para el manejo de la HTA y factores de riesgo CV

Salim Yusuf (Canada)

15:00-15:20 Como publicar en revistas top: visión del editor cardiovascular de Lancet

Stuart Spencer (Inglaterra)

15:20-15:30 Preguntas y Discusión

15:30-16:00 Café – Presentación y Discusión de Poster

Coordinación: Carlos Ponte (Venezuela)

Ruan Kruger (Africa del Sur)

Fadi Charchar (Australia)

16:00-18:00 Simposio LASH- ACC Hypertension Council: Riesgo cardiovascular en la mujer

Presidentes de Mesa

Ana Isabel Barrientos (Honduras)

Jaime Calderón (Colombia)

María Eugenia Casanova (Colombia)

16:00-16:10 Epidemiología del riesgo cardiovascular en la mujer.

Claudia Jaramillo (Colombia)

16:10-16:20 Hipertensión arterial en la mujer

Margarita Díaz (Uruguay)

16:20-16:40 Relación entre síndrome metabólico, tiroides y corazón en la mujer

Dora Inés Molina (Colombia)

16:40-16:50 Hipertensión en el embarazo

María Carolina Góngora (Estados Unidos)

16:50-17:00 Enfermedad cardiaca y embarazo

Ana Munera (Colombia)

17:00-17:10 Diagnóstico y tratamiento de la cardiopatía isquémica en mujeres.

Mónica Jaramillo (Colombia)

17:10-17:20 Exámenes diagnósticos cardiovasculares y diferencias de género en su interpretación

Natalia Pinilla (Canadá)

17:20-17:30 Rehabilitación cardiovascular en la mujer

Claudia Anchique (Colombia)

17:30-18:00 Presentación del Libro Riesgo Cardiovascular en la Mujer

Dora Inés Molina (Colombia)

Margarita Díaz (Colombia)

Gianfranco Parati (Italia)

Eduardo Barbosa (Brasil)

Adalberto Quintero (Colombia)

Virgil Carvallo (Colombia)

SABADO 27 DE OCTUBRE

7:30-8:30 Encuentro con los expertos;

Hay un espacio para los beta-bloqueadores como monoterapia o terapia combinada en el manejo de la HTA?

Ramiro Sanchez (Argentina)

Enrico Agabiti Rosei (Italia)

Bijoi Khandheria (Milwaukee, US)

Sabino Iliceto (Padua, Italy)

8:30-10:00 Simposio LASH-SCCH: Novedades en el manejo clínico de la HTA y el riesgo cardio-vascular II

Presidentes de Mesa:

Gustavo Moncada (Salvador)

Virgil Carvallo (Colombia)

8:30-8:50 Tratamiento de la hiperuricemia y función vascular en hipertensión y diabetes

Ramiro Sánchez (Argentina)

8:50-9:10 Nuevas estrategias terapéuticas en hipertensión, el papel de la terapia combinada

Claudio Borghi (Italia)

9:10-9:30 Hay prioridad en la evaluación de los factores de riesgo cardiovascular

Fernando Wyss (Guatemala)

9:30-9:50 El uso de nuevas técnicas de imágenes no invasiva para evaluar aterosclerosis subclínica.

José María Castellanos Vázquez. España

9:50-10:00 Preguntas y Discusión

10:00-10:30 Café – Visita Muestra Comercial

10:30-12:00 Simposio LASH-ACMI: De las investigaciones básicas a las aplicaciones clínicas

Presidentes de Mesa:

Ely Hernández(Colombia)

Gustavo Parra Zuluaga (Colombia)

10:30-10:50 Trends in early cardiovascular prevention: a paediatric perspective
Ruan Kruger (Africa del Sur)

10:50-11:10 The role of non-coding RNA in cardiovascular disease
Fadi Charchar (Australia)

11:10-11:30 Importancia de la adherencia a los tratamientos en el control de la HTA

Joseph Redón (España)

11:30-11:50 Hipertensión refractaria: enfoque diagnóstico y terapéutico
Joffre Lara (Ecuador)

11:50-12:10 Hipertensión en escenarios especiales: trasplante de progenitores hematopoyéticos

Claudia Sossa (Colombia)

12:10-12:30 Preguntas y Discusión

12:30-14:00 Simposios Laboratorios (almuerzo)

14:00-15:30 Simposio LASH-ACMI Novedades en el manejo clínico de la HTA y el riesgo cardiovascular III

Presidentes de mesa:

Jazmin Cecilia Abuabara (Colombia)

Carlos Calderon (Colombia)

14:00-14:20 Sobreactividad simpática e hipertensión arterial

Angel Rafael González Medina (Republica Dominicana)

14:20-14:40 Definición y manejo de las urgencias y emergencias hipertensivas
José Luis Accini (Colombia)

14:40-15:00 Hipertensión en América del Sur: ¿que sabemos del INTERHEART, INTERSTROKE Y PURE?

Fernando Lanas (Chile)

15:00-15:20 Conciencia, tratamiento y control de la HTA en países de bajos ingresos

Albertino Damasceno (Mozambique)

15:20-15:40 La calidad de los medicamentos genéricos: el talón de Aquiles de las políticas de contención de los gastos en salud

Luis Alcocer (México)

15:40-16:00 Preguntas y Discusión

16:00-16:30 Café

16:30-17:30 Presentación oral de los trabajos ganadores del Concurso de Jóvenes Investigadores

Coordinadores:

Carlos Ponte (LASH)

Ruan Kruger (ISH)

Fadi Charchar (Australia)

16:30-16:50 Dos mejores trabajos en el área básica (10 minutos cada uno)

16:50-17:10 Dos mejores trabajos en el área de epidemiología (10 minutos cada uno)

17:10-17:30 Dos mejores trabajos en el área clínica (10 minutos cada uno)

17:30-18:00 Clausura: Presentación de Próxima sede de XVII Latin America Congress and VI Central and Caribbean Congress of Hypertension and Cardiovascular Risk Factors