



Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba  
15 al 19 de mayo de 2023

Martes, 16 de mayo

INMUNOLOGIA

Sala 4

**V TALLER DE INMUNODEFICIENCIAS PRIMARIAS**

**Simposio: Errores innatos de la inmunidad: diagnóstico y tratamiento**

*Coordinadores: L Regairaz (Argentina) & C Macías (Cuba)*

Hora	TEMA	Ponente	País
09:00	Pesquisaje neonatal de la inmunodeficiencia combinada severa	A Álvarez	México
09:20	Background and experience of SCID screening in Denmark	C Heilmann	Dinamarca
09:40	Gene therapy to inborn errors of immunity	L Oliveira	Brasil
10:10	Tratamiento con gammaglobulina endovenosa y subcutánea en inmunodeficiencias primarias con deficiencias de anticuerpos	A Álvarez	México
10:30	Tratamiento dirigido con biológicos en errores innatos de la inmunidad	L Regairaz	Argentina

**Simposio: Errores innatos de la inmunidad: diferentes expresiones fenotípicas**

*Coordinadores: L Oliveira (Brasil) & V Marsán (Cuba)*

11:30	Practical approach to autoinflammatory diseases	L Oliveira	Brasil
11:50	Inmunodeficiencias primarias por desregulación inmune	L Regairaz	Argentina
12:10	Fenotipos clínicos asociados a errores innatos de la inmunidad	MC Chávez	Cuba
12:20	Inmunodeficiencia variable común. Expresión fenotípica diversa	B Addine	Cuba
12:30	Interferón gamma en el diagnóstico de la tuberculosis latente en individuos inmunodeprimidos	M Adames	Panamá
12:50	Inmunoestimulación combinada eficaz en un paciente con síndrome de Wiskott-Aldrich	O Guardia	Cuba
13:00	Relación del área tímica con variables clínico-epidemiológicas y subpoblaciones linfocitarias T en niños con infecciones recurrentes	F Sotomayor	Cuba
13:10	Hipoplasia tímica en pacientes pediátricos con enfermedad respiratoria	H Fundora	Cuba
13:20	Caracterización inmunofenotípica de linfocitos T doble positivos y negativos en adultos mayores cubanos	Y Triana	Cuba
13:30	Caracterización inmunofenotípica de linfocitos T activados en adultos mayores cubanos	Y Duarte	Cuba
13:40	Prueba de activación de basófilos como medio de diagnóstico de reacción a medicamento	M Adames	Panamá



Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba  
15 al 19 de mayo de 2023

Miércoles 17 de mayo

INMUNOLOGÍA

Sala 4

*Simposio: Efecto inmunomodulador de la Biomodulina T*  
*Coordinadores: A Labrada (Cuba) & O de la Guardia (Cuba)*

Hora	TEMA	Ponente	País
09:00	Biomodulina T® e hipoplasia tímica	<i>O Guardia</i>	<i>Cuba</i>
09:15	Efecto de BMT® en subpoblaciones de monocitos de adultos mayores.	<i>R Pérez</i>	<i>Cuba</i>
09:30	Efecto de la Biomodulina-T® y VA-MENGOC-BC® sobre subpoblaciones linfocitarias de adultos mayores	<i>E Hernández</i>	<i>Cuba</i>
09:45	Efecto de la Biomodulina T® sobre los linfocitos B1a en adultos mayores cubanos	<i>V Marsán</i>	<i>Cuba</i>
10:00	BIOMODULINA T®: inmunomodulador de los compartimientos linfocitarios en pacientes geriátricos cubanos.	<i>C Macías</i>	<i>Cuba</i>
10:15	Efecto de la Biomodulina T® empleada después de la quimioterapia de primera línea en pacientes con cáncer de pulmón	<i>D Saavedra</i>	<i>Cuba</i>
10:30	Uso de BIOMODULINA T® desde un escenario preventivo para el enfrentamiento a la COVID 19 en adultos mayores en Cuba	<i>A Labrada</i>	<i>Cuba</i>

*Simposio: Infección por SARS-CoV-2 en Cuba: tratamiento y convalecencia*  
*Coordinadores: W Roque (Cuba) & Y Zúñiga (Cuba)*

11:30	Alteraciones hematológicas en sangre periférica de pacientes con COVID-19	<i>W Roque</i>	<i>Cuba</i>
11:50	Jusvinza, medicamento innovador de la biotecnología cubana, en el control de la hiperinflamación en los pacientes con COVID 19.	<i>MC Domínguez</i>	<i>Cuba</i>
12:10	Uso de anticuerpos monoclonales como antiinflamatorios en el manejo de la COVID-19	<i>T Crombet</i>	<i>Cuba</i>
12:30	Biomarcadores de secuela en pacientes adultos convalecientes de la COVID-19	<i>V Marsán</i>	<i>Cuba</i>
12:50	Tratamiento de lesiones pulmonares con células madre autólogas en pacientes recuperados de COVID-19.	<i>C Macías</i>	<i>Cuba</i>
13:10	Inmunofenotipo linfocitario, comorbilidades y severidad de la infección por SARS-CoV-2 en convalecientes	<i>B Torres</i>	<i>Cuba</i>
13:30	Primer brote de COVID-19 en Cuba: factores de riesgo de morbimortalidad y respuesta específica de anticuerpos en convalecientes	<i>Y Zúñiga</i>	<i>Cuba</i>



Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba  
15 al 19 de mayo de 2023

Jueves 18 de mayo

INMUNOLOGÍA

Sala 4

*Sesión: Autoinmunidad, neuroinflamación e histocompatibilidad*

*Coordinadores: M Tafur (Colombia) & A Chang (Cuba)*

Hora	TEMA	Ponente	País
09:00	Evaluación del estudio de autoanticuerpos para el estudio de enfermedades autoinmunes	M Tafur	Colombia
09:20	Caracterización clínica y detección de autoanticuerpos en pacientes pediátricos con déficit de inmunoglobulina A	JS Burón	Cuba
09:35	Influencia de inmunocomplejos circulantes del complemento en modelos predictivos de evolución clínica en artritis reumatoide	M Martiatu	Cuba
09:50	Manifestaciones neuropsiquiátricas del LES y plasticidad neuroglial	E Noris	Cuba
10:05	Neuroinflamación: una hipótesis alternativa de farmacoresistencia	N Pavón	Cuba
10:20	Neuroinflamación y autismo: estratificación clínica y neurobiología	MA Robinson	Cuba
10:35	Introducción y optimización de nuevas tecnologías y metodologías para la histocompatibilidad del trasplante en Cuba	A Chang	Cuba

*Simposio: Inmunidad e infección*

*Coordinadores: MG Guzmán (Cuba) & AB Pérez(Cuba)*

11:30	Factores de riesgo involucrados en la patogenia del dengue	MG Guzmán	Cuba
11:45	Vigilancia genómica del VIH. Implicaciones en la progresión de la enfermedad	V Kourí	Cuba
12:00	Inmunidad antitoxina de <i>Bordetella pertussis</i> en niños	G Toraño	Cuba
12:10	Interacciones moleculares asociadas a la muerte por dengue: estudio transcriptómico en tejidos	B Sierra	Cuba
12:20	MCP-1 como marcador de severidad en la COVID-19	AB Pérez	Cuba
12:30	Coinfección del virus de hepatitis C y el VIH en pacientes cubanos: papel del polimorfismo del gen de interleucina 10	MC Montalvo	Cuba
12:45	COVID-19: ¿Qué pasó al sur del Sahara?	L Fonte	Cuba
13:10	Neutropenia congénita: presentación de un caso	C Insua	Cuba
13:20	Disminución de inmunoglobulina A y CD19 en niños con hipoplasia de timo	O Guardia	Cuba
13:30	Diferencias fenotípicas entre el déficit selectivo de IgA y otros errores innatos de la inmunidad	A Pino	Cuba
13:40	Factores predictivos para el déficit transitorio de IgA	R Marrón	Cuba



Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba  
15 al 19 de mayo de 2023

Jueves 18 de mayo

INMUNOLOGÍA

Sala 6

*Símpoio: Vacunas cubanas contra la COVID 19*  
*Coordinadores: D García (Cuba) & G Guillén (Cuba)*

<b>Hora</b>	<b>TEMA</b>	<b>Ponente</b>	<b>País</b>
09:00	Vacuna Abdala anti-COVID-19: experiencia clínica en población pediátrica y adultos	<i>V Muzio</i>	<i>Cuba</i>
09:20	Desarrollo clínico de SOBERANA 02 y SOBERANA Plus como esquema heterólogo para población adulta y pediátrica	<i>D García</i>	<i>Cuba</i>
09:40	Efectividad de la campaña de vacunación pediátrica con SOBERANA02 y SOBERANA-Plus en la prevención de la enfermedad sintomática durante la ola de Omicrón	<i>ME Toledo</i>	<i>Cuba</i>
10:00	Vacunación de niños convalecientes con dosis única de SOBERANA Plus	<i>R Puga</i>	<i>Cuba</i>
10:15	Soberana Plus: vacuna contra SARS-CoV-2; refuerzo seguro y eficaz de la inmunidad natural pre-existente contra la COVID-19	<i>Y Climent</i>	<i>Cuba</i>
10:30	Mambisa, candidato vacunal de inmunización nasal	<i>G Guillén</i>	<i>Cuba</i>