



# CONGRESO CHILENO DE QUÍMICA CLÍNICA Y CIENCIAS DEL LABORATORIO

21 Y 22 AGOSTO 2024  
HOTEL INTERCONTINENTAL  
SANTIAGO - CHILE

Organiza



SOCIEDAD CHILENA DE  
QUÍMICA CLÍNICA

Patrocinan



## PROGRAMA CIENTÍFICO



**DIA 1: 21 de AGOSTO**

8:00 a 10:00 hrs.

**ACREDITACION**

		Salón Sudamerica	Salón Centroamerica
<b>8:30 a 10:00</b>	1,30 hora	<b>Simposio 1: Ciencias Omicas con aplicaciones en laboratorio clínico. Moderador: Enrique Guzman</b> Metabolomica como herramienta para la búsqueda de biomarcadores en Cancer. Luis Bustamante (Chile)	<b>Simposio 2: Regulación de dispositivos médicos de diagnosticos in vitro. Moderador :Paola Pellegrini</b> Avances y Desafíos Regulatorios de los Dispositivos Médicos (DM), incluidos los DM de Diagnóstico in vitro. María Cecilia López Gutiérrez (Chile)
		Genómica aplicada al estudio de Leucemias Felipe Zuñiga (Chile)	Avances en el Sistema Nacional de Tecnovigilancia. Catalina Valdés León. (Chile)
		Uso de la proteomica para el analisis bioquimico y clínico Carlos Alvarez (Chile)	Desafios de la convergencia regulatoria y acceso a dispositivos medicos de calidad. Yerika Mendoza (Chile)

10:00 a 10:30	30 min.	<b>Visita Expolab - Coffee break</b>
---------------	---------	--------------------------------------

		Salón Sudamerica	Salón Centroamerica
<b>10:30 a 12:00</b>	1,30 hora	<b>Simposio 3: Diagnóstico de patologías mediadas por autoanticuerpos en neuroinmunología. Moderador: Carolina Valenzuela</b> Colaboración entre el equipo clínico y laboratorio en neuro inmunología. Ethel Ciampi (Chile)	<b>Simposio 4: Marcadores bioquímicos emergentes de la función renal: NGAL – CISTATINA C – CREATININA ENZIMATICA. Moderador: Edinson López</b> Rol de la Cistatina C en la valoración precisa del filtrado Glomerular. Pablo G. Rios S. (Uruguay)
		Casos Clínicos. Francisco Vera (Chile)	Recomendaciones de consenso SLANH/COLABIOCLI Creatinina Enzimatica. María Cristina Carlino (Argentina)
			NGAL:mas alla deldiagnóstico precoz de AKI. Rodrigo Julio Garcia (Chile)

**CONFERENCIAS**

**Salón Las Americas**

12:00 a 12:30	30 min.	<b>Present and future innovations for improving the preanalytical phase. Giuseppe Lippi (Italy) prerecorded</b>
12:30 a 13:00	30 min.	<b>Critical importance of post-analytical quality in total quality management. Khosrow Adeli (Canada)</b>

**PRESENTACION Y DEFENSA E-POSTERS**

13:00 a 14:00	1,00 hora	
---------------	-----------	--

**INDUSTRIA DE DIAGNOSTICO IN VITRO**

		Salón Sudamerica	Salón Centroamerica
<b>14:00 a 15:00</b>	1,00 hora	Workshop	Workshop
			

**Salón Las Americas**

15:15 a 16:00	1,00 hora	<b>Desafíos Legales de IA en Chile, regulación y marco ético en su uso en el laboratorio. Marco Antonio Iglesias (Chile)</b>
---------------	-----------	--

16:00 a 16:30 hrs.	30 min.	<b>Visita Expolab - Coffe break</b>
--------------------	---------	-------------------------------------

**INDUSTRIA DE DIAGNOSTICO IN VITRO**

		Salón Sudamerica	Salón Centroamerica
<b>16:30 a 17:30</b>	1,00 hora	Workshop	Workshop
			

**Salón Las Américas**

**CEREMONIA INAUGURAL**

<b>18:00 a 20:00</b>	2,00 hora	<b>Palabra de Bienvenida Presidenta Sociedad Chilena de Qca Clínica .Angelica Lagos</b>
		<b>Discurso de Bienvenida Victor Silva Presidente Congreso Chileno de Química Clínica</b>
		<b>Harnessing Big Data Analytics for Transformative Advances in Laboratory Medicine: Unlocking a Promising Future. Khosrow Adeli (Canada)</b>
		<b>Acto cultural</b>



**DIA 22 de AGOSTO**

<b>8:30 a 10:00</b>	1,30 hora	<b>Salón Sudamérica</b>	<b>Salón Centroamérica</b>
		<b>Simposio 5: Novedades microbiológicas. Moderador: Cecilia Tapia</b>	<b>Simposio 6: Medicina Personalizada. Moderador: Eugenio Reyes</b>
		Infecciones articulares protésicas, actualización diagnóstica. Diego Saa(Chile)	Farmacogenómica y sus aplicaciones clínicas. Luis Quiñones, (Chile)
		Optimización del Diagnóstico Microbiológico mediante Técnicas de PCR in-house y Comerciales. Vladimir Cantarelli (Brasil)	Epigenética y respuesta a fármacos para reducir el colesterol: Desde la Investigación Básica a la Medicina de Precisión. Luis Salazar.( Chile)
		Vigilancia genómica en microbiología un nuevo reto en la actualización de los laboratorios Efraín Montilla (Colombia)	Hacia un modelo predictivo de riesgo genético de cáncer gástrico basado en inteligencia artificial Patrio González. ( Chile)

<b>10:00 a 10:30</b>	30 min.	<b>Visita Expolab - Coffe break</b>
----------------------	---------	-------------------------------------

<b>10:30 a 12:00</b>	1,30 hora	<b>Salón Sudamérica</b>	<b>Salón Centroamérica</b>
		<b>Simposio 7: Inteligencia Artificial en Salud: Avances y Desafíos en el Diagnóstico Clínico. Moderador: Claudio Aguayo</b>	<b>Simposio 8: Acreditación de prestadores institucionales: ¿Cuanto hemos avanzado en la última década? Moderador: Leonardo Aguirre</b>
		Optimizando el Laboratorio Clínico: Interoperabilidad de Datos y el Impacto de la Inteligencia Artificial. Paulina Ruiz R (Chile)	Rol de ISP en el fortalecimiento del modelo de acreditación de laboratorios clínicos en Chile. Marisol Martínez V. (Chile)
		Innovaciones en diagnóstico clínico mediante aprendizaje automático: Predicción de diabetes mellitus gestacional como ejemplo de su potencial. Daniela Mennickent (Chile)	Sostenibilidad de los procesos de acreditación a largo plazo. Experiencia de Redes Integradas Asistenciales. Inés González S (Chile)
		Implementación de herramientas de inteligencia artificial para el apoyo clínico en el diagnóstico y predicción de secuelas de accidentes cerebrovasculares isquémicos. Andrés Rodríguez Morales(Chile)	Enfrentando la Acreditación: Mejoras al Modelo de Acreditación a Considerar. Gisella Arellano (Chile)

<b>12:00 a 13:00</b>	1,00 hora	<b>Salón Sudamérica</b>	<b>Salón Centroamérica</b>
		<b>Mesa Redonda : Integración de IA en la preparación de profesionales del laboratorio clínico. Nuevas competencias educativas .Moderador: Víctor Silva</b>	<b>Mesa Redonda: Enfrentando el estrés. Moderador: Leticia Luna</b>
		Adopción de nuevas competencias .Victor Silva(Chile)	Funciones neurales en salud mental. Pablo Moya.(Chile)
		Incorporación de IA en la formación de futuros profesionales del la. Clínico .Adriana Parra (Chile)	Posibles asociaciones entre alimentación y salud mental. Mariane Lutz. (Chile)
		Impulsando la investigación en medicina de precisión en el postgrado. Felipe Zúñiga (Chile)	Terapia basada en mentalización. Javier Moran.(Chile)
<b>13:00 a 13:30</b>	30 min	Humanizando la salud . Ximena Daza (Chile)	

<b>13:00 a 14:00</b>	1,00 hora	<b>PRESENTACION Y DEFENSA E-POSTERS</b>
----------------------	-----------	---

**INDUSTRIA DE DIAGNOSTICO IN VITRO**

<b>14:00 a 15:00</b>	1:00 hora	<b>Salón Sudamérica</b>	<b>Salón Centroamérica</b>
		<b>Workshop</b>	<b>Workshop</b>
			

<b>Salón Las Américas</b>
---------------------------

<b>15:15 a 16:00</b>	<b>Inteligencia Artificial y su aplicación en el laboratorio. Jaime de Los Hoyos (Chile)</b>
----------------------	--

<b>16:00 a 16:30 hrs.</b>	30 min.	<b>Visita Expolab - Coffe break</b>
---------------------------	---------	-------------------------------------

**INDUSTRIA DE DIAGNOSTICO IN VITRO**

<b>16:30 a 17:30 hrs.</b>	1:00 hora	<b>Salón Sudamérica</b>	<b>Salón Centroamérica</b>
		<b>Workshop</b>	<b>Workshop</b>
			

<b>Salón Las Américas</b>
---------------------------

<b>CEREMONIA DE CLAUSURA Y PREMIACIÓN</b>
---

<b>17:30 a 19:00 hrs.</b>	<b>Conferencia de Clausura</b>
	<b>Sra. Paulina Urrutia F.</b>
	<b>Ceremonia de Clausura y Premiación. Cecilia Tapia Presidente Comité Científico</b>