



17, 18, 19 DE NOVIEMBRE  
OAXACA, OAXACA

# VI CONGRESO ANUAL SOLAFIRE

FISIOLOGÍA RESPIRATORIA PARA TODOS

[solafire.org/congreso2022](https://solafire.org/congreso2022)





**Jueves, 17 de Noviembre de 2022**

**Coordinadora:**

**Dra. Rosaura Esperanza Benítez Pérez**

Vicepresidenta SOLAFIRE. Ciudad de México, México

**14:00 – 14:30**

**Fisiología Respiratoria: Una larga jornada desde sus inicios**

Dr. Luis Torre Bouscoulet

Instituto de Desarrollo e Innovación en Fisiología Respiratoria. Ciudad de México, México

**14:30 – 15:10**

**Controversias en espirometría forzada: Nuevas directrices e interpretación**

Dr. Santiago Cruz Arce

Laboratorio de Función Pulmonar y Ejercicio del Instituto Lanari, Universidad de Buenos Aires. Argentina

**15:10 – 15:50**

**Pruebas de función respiratoria: ¿Cómo, por qué y cuándo?**

Dr. Arturo Cortés Telles

Clínica de Enfermedades Respiratorias, Hospital Regional de Alta Especialidad. Mérida, Yucatán, México.

**15:50 – 16:30**

**La Difusión Pulmonar de Monóxido de Carbono: Complemento indispensable de la espirometría forzada**

Dra. Cecilia Rodríguez Flores

Laboratorio de Exploración Funcional y Respiratoria, Facultad de Medicina. Uruguay

**16:30 – 17:10**

**Importancia del diagnóstico funcional en asma desde el primer nivel.**

Dr. Wilmer Madrid Mejía.

Hospital Nacional Mario Catarino Rivas. San Pedro Sula, Honduras

**17:10 – 17:50**

**Enfermedad Pulmonar Fibrosante Progresiva: ¿Qué es y cómo se identifica?**

**17:50 – 19:00**

**Aplicación de la fisiología respiratoria a la práctica. Taller de casos clínicos.**

Dra. Rosaura Esperanza Benítez Pérez.

Vicepresidenta SOLAFIRE. Ciudad de México, México.

**20:00 – 22:00**

**COCTEL DE BIENVENIDA**



# VI CONGRESO ANUAL SOLAFIRE

FISIOLOGÍA RESPIRATORIA PARA TODOS

[solafire.org/congreso2022](http://solafire.org/congreso2022)



**Viernes, 18 de Noviembre de 2022**

**Coordinador:**

**Dr. Federico Isaac Hernández Rocha**

Presidente SOLAFIRE. Mexicali, Baja California, México

**09:00 – 09:15**

**INAUGURACIÓN**

**09:15 – 10:05**

**CONFERENCIA MAGISTRAL: Cambios y controversias en los estándares técnicos de oscilometría de impulso.**

Dr. Ramón Farré

Unidad de Biofísica y Bioingeniería, Facultad de Medicina, Universitat de Barcelona. España.

**10:05 – 10:45**

**Aplicaciones clínicas de la oscilometría de impulso**

David A. Kaminsky, MD

Laboratorio de Función Pulmonar, Centro Médico de la Universidad de Vermont. USA

**10:45 – 11:00**

**RECESO**

**11:00 – 11:40**

**Inteligencia artificial en la interpretación de las Pruebas de Función Respiratoria**

Marko Topalovic, PhD

CEO y co-fundador de ArtiQ. Bélgica

**11:40 – 12:20**

**Inteligencia artificial y telemedicina en sueño: La experiencia de España**

Dr. Carlos Egea Santaolalla

Unidad Funcional de Sueño, Hospital Universitario. Victoria Gasteiz, País Vasco

**12:20 – 13:00**

**Dispositivos innovadores para medición de oxígeno**

Dr. Rodrigo Francisco del Río Hidalgo

Hospital Valentín Gómez Farías, ISSSTE. Guadalajara, México

**13:00 – 14:30**

**Presentación oral de Trabajos Libres**

Coordinan: Dra. Erika Meneses Tamayo/Dra. Mabelle González Castellanos

Departamento de Fisiología Respiratoria, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Ciudad de México, México

**14:30 – 16:00**

**RECESO**

**Coordinador:**

**Dra. Jessica Valencia Rivero**

Vocal SOLAFIRE. Mérida, Yucatán, México

**16:00 – 16:50**

**CONFERENCIA MAGISTRAL: Nuevos estándares de interpretación en Pruebas de Función Respiratoria 2022**

Sanja Stanojevic, PhD.

Departamento de Salud Comunitaria y Epidemiología, Universidad de Dalhousie. Halifax, Nueva Escocia, Canadá

**16:50 – 18:30**

**Lavado de nitrógeno en pediatría: Estado del arte.**

Paul Robinson MD

Departamento de Medicina Respiratoria, Hospital de Niños Westmead. Sidney, Australia



# VI CONGRESO ANUAL SOLAFIRE

FISIOLOGÍA RESPIRATORIA PARA TODOS

[solafire.org/congreso2022](http://solafire.org/congreso2022)



**Sábado, 19 de Noviembre de 2022**

**Coordinador:**

**Dr. Arturo Cortés Telles**

Secretario SOLAFIRE. Mérida, Yucatán, México

**09:00 – 09:50**

**CONFERENCIA MAGISTRAL: Fisiología cardiopulmonar en ejercicio**

Dr. Danilo Cortozí Bertón

Unidad de Fisiología Pulmonar, Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Brasil

**09:50 – 10:30**

**Validación de la ecuación de referencia de Difusión Pulmonar de Monóxido de Carbono en LATAM**

Dra. Ileri Isadora Thirion Romero

Departamento de Tabaquismo y EPOC, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Ciudad de México, México

**10:30 – 11:10**

**Difusión Pulmonar de Óxido Nítrico. ¿Por qué es importante difundir?**

Dr. Edgar Alejandro Reyes García

Departamento de Urgencias Respiratorias, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Ciudad de México, México

**11:10 – 12:15**

**Presentación oral de Trabajos Libres**

Coordinan: Dra. Erika Meneses Tamayo/Dra. Mabelle González Castellanos

Departamento de Fisiología Respiratoria, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Ciudad de México, México

**12:15 – 12:45**

**RECESO**

**Coordinador:**

**Dr. Iván Centeno Sáenz**

Tesorero SOLAFIRE. Ciudad de México, México

**12:45 – 13:35**

**CONFERENCIA MAGISTRAL: Valoración de la función pulmonar en neuromusculares: ¿Cuándo y cómo?**

Dr. Santiago Cruz Arce

Laboratorio de Función Pulmonar y Ejercicio del Instituto Lanari, Universidad de Buenos Aires. Argentina

**13:35 - 14:30**

**MESA REDONDA: Pros y contras de la implementación de laboratorios de función pulmonar en LATAM**

Moderadora: Dra. Laura G. Gochicoa Rangel

Departamento de Fisiología Respiratoria, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Ciudad de México, México

**14:30 – 14:45**

**PREMIACIÓN DE TRABAJOS LIBRES**

**14:45 – 15:00**

**CLAUSURA**

**15:00 – 15:30**

**REUNIÓN DE NEGOCIOS**

**16:00 – en adelante**

**COMIDA PRESENCIAL**