

## CURSO INTERNACIONAL

### Tópicos de actualidad en Autoinmunidad: Un enfoque Inmunológico y Diagnóstico de Laboratorio

Lunes 18 y martes 19 de julio de 2016. **Salón Hotel Frontera**

Organiza: Universidad Santo Tomás, sede Temuco  
Escuela de Tecnología Médica.

Lunes 18	Mañana
<b>09:00 a 09:30</b>	Inauguración. Saludos
<b>9:30 a 10:30</b>	Respuesta Inmune. Avances celulares y Moleculares. T.M. Carlos Cisternas M.Cs. Universidad Santo Tomás, Temuco
<b>10:30 a 11:00</b>	Coffee Break
<b>11:00 a 12:00</b>	Bases Inmunológicas de la Autoinmunidad Dr. Miguel Barría Maldonado. Instituto de Inmunología. Universidad Austral de Chile
<b>12:00 a 13:00</b>	Diagnóstico de laboratorio de la enfermedad Celíaca. Actualización Dr. Petraki Munujos PhD. R&D Projects Director. España.
Tarde	
<b>15:00 a 16:00</b>	Origen de las enfermedades autoinmunes. Protocolos y consensos de Estudio por el Laboratorio. Dr. Carlos Béjar. Jefe Dpto. de Inmunología Red Servi-Med Laboratorios. Morelia. Michoacán. México.
<b>16:00 a 17:00</b>	<b>Herramientas para la armonización en el diagnóstico autoinmune por inmunofluorescencia I.</b> (variabilidad analítica, consenso internacional de patrones ANA-ICAP, rol de los Programas Externos de Calidad, Validación de Métodos y consensos en algoritmos diagnósticos) Dr. Petraki Munujos PhD. R&D Projects Director. España.
<b>17:00 a 17:30</b>	Coffee Break
<b>17:30 a 18:15</b>	<b>Herramientas para la armonización en el diagnóstico autoinmune por inmunofluorescencia II.</b> (variabilidad analítica, consenso internacional de patrones ANA-ICAP, rol de los Programas Externos de Calidad, Validación de Métodos y consensos en algoritmos diagnósticos) Dr. Petraki Munujos PhD. R&D Projects Director. España.

**CURSO INTERNACIONAL**  
**Tópicos de actualidad en Autoinmunidad:**  
**Un enfoque Inmunológico y Diagnóstico de Laboratorio**

Lunes 18 y martes 19 de julio de 2016. **Salón Hotel Frontera**

Organiza: Universidad Santo Tomás, sede Temuco  
Escuela de Tecnología Médica.

**Martes 19**

**Mañana**

**09:00 a 10:00** Tiroiditis Autoinmune. Aspectos celulares, moleculares y diagnóstico de laboratorio. Dr. Miguel Barría. Instituto de Inmunología Universidad Austral. Chile

**10:00 a 11:00** Métodos de detección de anticuerpos en enfermedades del tejido conectivo. Dra. Carolina Valenzuela. Laboratorio de Inmunología. Instituto de Salud Pública. Chile

**11:00 a 11:30** Coffee Break

**11:30 a 12:30** Anticuerpos anti ANCA. Dra. Carolina Valenzuela. Laboratorio de Inmunología. Instituto de Salud Pública. Chile

**Tarde**

**15:00 a 16:30** Patrones fluorescentes de diversos anticuerpos anti nucleares (IFI)  
I. Asociación Clínica. Dr. Carlos Béjar. Jefe Dpto. de Inmunología  
Red Servi-Med Laboratorios. Morelia. Michoacán. México.

**16:30 a 17:00** Coffee Break

**17:00 a 18:00** Patrones fluorescentes de anticuerpos anti nucleares (IFI)  
II. Consenso Internacional 2015. Dr. Carlos Béjar. Jefe Dpto. de Inmunología. Red Servi-Med Laboratorios. Morelia. Michoacán. México

---

**Coordinación:** Carlos Cisternas Arapio – Karen Villagrán Andrade. Universidad Santo Tomás.  
**Inscripciones y Correspondencia:** María Eugenia Conejeros, [mconejeros@santotomas.cl](mailto:mconejeros@santotomas.cl)

**Auspicia:** Biosystems Chile