

SIMPOSIO INTERNACIONAL PROGRAMA RAICES  
RED DE CIENTÍFICOS ARGENTINOS EN EL NORESTE DE EE.UU.

## “Ganando la guerra contra el cáncer”

12 y 13 de Mayo de 2016

Aula Magna - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad de Buenos Aires.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

### Co-organizadores:

- Raúl Mostoslavsky, MD PhD, The Mass General Hospital Cancer Center, Harvard Medical School, Boston. EE.UU.
- Gabriel Rabinovich, PhD, Laboratorio de Immunopatología, Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBY-ME-CONICET), y Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.

### Objetivos:

- 1) Fomentar la investigación interdisciplinaria entre investigadores de las distintas ramas de investigación en cáncer, generando colaboraciones entre científicos experimentales y clínicos.
- 2) Fomentar colaboraciones científicas entre científicos argentinos residentes en Argentina y EE.UU.
- 3) Intercambiar ideas acerca de las temáticas propuestas en el título del Simposio.

### Día 1

9:00 h

#### ACREDITACIÓN

9:30 h

#### INAUGURACIÓN

*Dr. Lino Barañao, ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.*

*Ing. Águeda Menvielle, directora Nacional de Relaciones Internacionales del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.*

10:00 - 10:10 h

#### APERTURA

*Dr. Raúl Mostoslavsky / Dr. Gabriel Rabinovich, Co-organizadores.*

*Moderador: Dr. Raúl Mostoslavsky.*

---

## SESIÓN 1

---

10:10 - 11:10 h

### CONFERENCIA INAUGURAL: "TELOMEROS, TELOMERASA Y CÁNCER".

*Dr. Jack W. Szostak, Premio Nobel de Medicina 2009.*

*Intervalo - Café*

11:20 - 12:00 h

### "SEÑALES REGULATORIAS EN CÁNCER".

*Dr. J. Silvio Gutkind, chief molecular carcinogenesis, NIH, Bethesda, EE.UU.*

12:00 - 12:40 h

### "TUMORES DEL SISTEMA NEUROENDÓCRINO: MECANISMOS CELULARES Y MOLECULARES".

*Dr. Eduardo Arzt, investigador superior de CONICET, Instituto de Investigación en Biomedicina de Buenos Aires (IbioBA-CONICET) y profesor titular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.*

*Intervalo - Almuerzo*

---

## SESIÓN 2

---

14:00 - 14:40 h

### "LA INTERSECCIÓN DE LA EPIGENÉTICA Y EL METABOLISMO EN CÁNCER".

*Dr. Raúl Mostoslavsky, associate professor, The Mass General Hospital Cancer Center, Harvard Medical School, Member Broad Institute, Boston, EE.UU.*

14:40 - 15:20 h

### "TERAPIA GENÉTICA Y VIRUS ONCOLÍTICOS: NUEVAS HERRAMIENTAS TERAPÉUTICAS EN CÁNCER".

*Dr. Osvaldo Podhajcer, investigador superior de CONICET; Fundación Instituto Leloir, Buenos Aires, Argentina.*

15:50 - 16:30 h

### "RECEPTORES TOLL EN LA TERAPIA CONTRA EL CÁNCER".

*Dra. Mariana Maccioni, investigadora independiente de CIBICI - CONICET, y Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina.*

*Moderador: Raúl Mostoslavsky.*

*Intervalo - Café*

---

## SESIÓN 3

---

16:30 - 19:30 h

### POSTERS Y ESPACIO ABIERTO PARA DISCUSIONES INFORMALES.

---

Día 2

## SESIÓN 4

---

9:00 – 9:40 h

### “EL ROL DEL SENSOR MTORC EN CÁNCER”.

*Dr. David M. Sabatini, professor of Biology MIT, Member Whitehead Institute, Howard Hughes Medical Institute Investigator, Member Broad Institute, Boston. EE.UU.*

9:40 – 10:20 h

### “REGULACIÓN GÉNICA A TRAVÉS DE SPLICING ALTERNATIVO EN CÁNCER”.

*Dr. Alberto R. Kornblihtt, investigador superior IBYME-CONICET, Universidad de Buenos Aires, International Research Scholar Howard Hughes Medical Institute; profesor titular de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.*

Intervalo – Café

10:40 – 11:20 h

### “GENÉTICA DE CÁNCER: P53 COMO GEN MODELO”.

*Dr. Joaquín Espinosa, associate professor, University of Boulder Colorado, Howard Hughes Early Career Scientist. EE.UU.*

11:20 – 12:00 h

### “TERAPIA HORMONAL EN TRATAMIENTO CONTRA EL CÁNCER DE MAMA”.

*Dra. Claudia Lanari, investigadora principal de IBYME-CONICET, Buenos Aires, Argentina.  
Moderador: Dr. Gabriel Rabinovich.*

Intervalo – Almuerzo Libre

## SESIÓN 5

---

13:30 – 14:10 h

### “CROMATINA Y TRANSCRIPCIÓN EN LEUCEMIAS, LINFOMAS Y CÁNCER DE MAMA”.

*Dr. Ari Melnick, professor, Weill-Cornell Medical College, Nueva York. EE.UU.*

14:10 – 14:30 h

### CHARLA CORTA [a seleccionar de los abstracts submitidos]

14:30 – 14:50 h

### CHARLA CORTA [a seleccionar de los abstracts submitidos]

Intervalo – Café

15:00 – 15:40 h

### “CÉLULAS MADRES INDUCIDAS COMO MODELOS PARA ESTUDIAR CÁNCER”.

*Dr. Gustavo Mostoslavsky, assistant professor, Co-Director CREM, Boston University, EE.UU.*

15:40 – 16:10 h

**“BASES MOLECULARES DE LA ACCIÓN DE HORMONAS ENDOCRINAS EN CÁNCER DE MAMA”.**

*Dra. Patricia Elizalde, investigadora principal de IBYME-CONICET, Buenos Aires, Argentina.*

16:10 – 16:30 h

**CHARLA CORTA [a seleccionar de los abstracts submitidos]**

16:30 – 17:10 h

**“NUEVOS MECANISMOS DE RESISTENCIA A TERAPIAS ANTI-ANGIOGÉNICAS E INMUNOTERAPIA: ACOMPAÑANDO A LA REVOLUCIÓN”.**

*Dr. Gabriel Rabinovich, investigador superior de IBYME-CONICET, profesor titular, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.*

*Moderador: Dr. Gabriel Rabinovich.*

**SESIÓN 6**

---

17:30 – 18:30 h

**PANEL DE DISCUSIÓN.**

*Conclusiones.*

18:30 – 19:00 h

**CIERRE DEL EVENTO.**

*Dr. Juan Carlos Reboreda, decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina.*

**Comité Científico y Organizador**

- *Dr. Raúl Mostoslavsky [RAICES- NE-EE.UU, MGH-Harvard] – Coordinador.*
- *Dr. Gabriel Rabinovich [IBYME-CONICET, FCEyN- UBA] – Coordinador.*
- *Ing. Águeda Menvielle [Directora Nacional de Relaciones Internacionales – Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva].*
- *Lic. María Teresa Borches [Coordinadora Programa RAICES – Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva].*