

**SAIC**  
**Sociedad Argentina de Investigación Clínica**  
**XLVI Reunión Científica**

**SAI**  
**Sociedad Argentina de Inmunología**  
**XLIX Reunión Científica**

14-17 de noviembre de 2001  
Hotel 13 de Julio - Mar del Plata

**641 Discurso del Presidente de la SAIC**

Carlos José Pirola

**646 Discurso del Presidente de la SAI**

Livia Lustig

**CONFERENCIAS**

**648 Insuficiencia renal**

Elvira Arrizurieta

**652\* Soluciones murinas para problemas humanos**

Oliver Smithies

**653\* Modelos murinos genéticos para explorar la función de IGF-1 en músculo liso**

James A. Fagin

**655 Cáncer de tiroides: epidemiología y mecanismos de predisposición por radiación ionizante**

James A. Fagin

**658 Transformación celular y mecanismos de sobrevivencia regulados por la GTPasa Ras**

Elisa Bal de Kier Joffé, Alejandro Adam

**664\* Modelos murinos para aterosclerosis**

Nobuyo Maeda

**665\* Los cuarenta años de las recombinaciones homólogas**

Oliver Smithies

**COMUNICACIONES BREVES**

**PREMIO "RUBEN CHERNY" AL MEJOR TRABAJO INTERDISCIPLINARIO**

**666 Efecto apoptótico *in vivo* del interferon alfa-2b (IFN) sobre hígados preneoplásicos de rata.**

María Luján Alvarez, Juan Pablo Cerliani, Juan Monti, Cristina Carnovale, Teresa Ronco, José M. Pellegrino, Gerardo Pisani, Cristina Lugano, María C. Carrillo

**PREMIO "DR. PATRICIO M. COSSIO" AL MEJOR TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA**

**670 Expresión de co-receptores para el virus de la inmunodeficiencia adquirida luego del cultivo de leucocitos mononucleares de pacientes HIV+**

Liliana E. Belmonte, María Marta Bracco, Beatriz Ruibal Ares

**PREMIO "DR. ESTEBAN MONTUORI" AL MEJOR TRABAJO EN NEUROCIENCIAS**

**673 Cambios funcionales en el sistema nervioso central en ratas con hipertensión portal prehepática**

Camila Scorticati, Juan Prestifilippo, Gustavo Murer, Abraham Lemberg, Juan Perazzo.

**676 RESUMENES DE LAS COMUNICACIONES (1 - 477)**

**791 INDICE DE AUTORES**

**798 INDICE TEMATICO**

**SAIC**  
**Argentine Society of Clinical Investigation**  
**XLVI Scientific Meeting**

**SAI**  
**Argentine Society of Immunology**  
**XLIX Scientific Meeting**

14-17 November, 2001  
Hotel 13 de Julio - Mar del Plata

**641 SAIC Presidential Address**

Carlos José Pirola

**646 SAI Presidential Address**

Livia Lustig

**CONFERENCES**

**648 Renal insufficiency**

Elvira Arrizurieta

**652\* Mouse solutions to human problems**

Oliver Smithies

**653\* Mouse genetic models to explore the function of IGF-I in smooth muscle**

James A. Fagin

**655 Thyroid cancer: epidemiology and predisposing mechanisms due to ionizing radiation**

James A. Fagin

**658 Cellular transformation and survival mechanisms regulated by GTPase Ras**

Elisa Bal de Kier Joffé, Alejandro Adam

**664\* Mouse models of atherosclerosis**

Nobuyo Maeda

**665\* Forty years with homologous recombinations**

Oliver Smithies

**SHORT COMMUNICATIONS**

**"RUBEN CHERNY" AWARD IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH**

**666 In vivo apoptotic effect of alpha-2b interferon on rat preneoplastic liver**

María Luján Alvarez, Juan Pablo Cerliani, Juan Monti, Cristina Carnovale, Teresa Ronco, José M. Pellegrino, Gerardo Pisani, Cristina Lugano, María C. Carrillo

**"DR. PATRICIO M. COSSIO" AWARD IN CLINICAL RESEARCH**

**670 HIV co-receptor expression in mononuclear leucocytes of HIV+ patients**

Liliana E Belmonte, María Marta Bracco, Beatriz Ruibal Ares

**"DR. ESTEBAN MONTUORI" AWARD IN NEUROSCIENCE**

**673 Functional changes in the central nervous system of rats with prehepatic portal hypertension**

Camila Scorticati, Juan Prestifilippo, Gustavo Murer, Abraham Lemberg, Juan Perazzo.

**676 ABSTRACTS (1 - 477)**

**791 AUTHOR INDEX**

**798 SUBJECT INDEX**