



Sociedad Iberoamericana
de Información Científica

Rafael Bernal Castro
Presidente

Rosa María Hermitte
Directora

Programa SIIC de Educación
Médica Continuada (PEMC-SIIC)

Consejo Superior (PEMC-SIIC)

Eliás N. Abdala, Miguel Aievato, Arturo Arrighi, Laura Astarola, Michel Batlouni, Pablo Bazerque, Alfredo Buzzi, Rafael Castro del Olmo, Marcelo Corti, Carlos Crespo, Reinaldo Chacón, Juan C. Chachques, Blanca Diez, Bernardo Dosoretz, Ricardo Druet, Juan Enrique Duhart, Miguel Falasco, Germán Falke, Pedro Figueroa Casas, Juan Gagliardi, Jorge García Badaracco, J.G. de la Garza, Estela Giménez, Vicente Gutiérrez Maxwell, Alfredo Hirschon Prado, Rafael Hurtado, Leon Jaimovich, Miguel A. Largaia, Antonio Lorusso, Néstor P. Marchant, Olindo Martino, Carlos Mautalén, Pablo Mazure, José María Méndez Ribas, Alberto Monchablón Espinoza, Oscar Morelli, Amelia Musacchio de Zan, Roberto Nicholson, Domingo Palmero, Omar J. Palmieri, Rodolfo Sergio Pasqualini, Santiago Pavlovsky, Jorge A. Pilheu, Eduardo Pro, María Esther Río de Gómez del Río, Gonzalo Rubio, Ariel Sánchez, Amado Saúl, Elsa Segura, Fernando Silberman, Artun Tchoulajman, Norberto Terragno, Roberto Tozzini, Marcelo Trivi, Máximo Valentinuzzi, Eduardo Vega, Alberto M. Woscoff, Roberto Yunes, Ezio Zufardi

SIIC, Consejo de Dirección:
Edificio Calmer

Avda. Belgrano 430, (C1092AAR),
Buenos Aires, Argentina.
Tel.: +54 11 4342 4901
www.siic.info

SIIC Brasil: Oficina Central,

Director: Dr. Nelson Bressan
Rua Afonso Celso 170 - São Paulo - SP
Oficina Científica San Pablo, Directora: Dra. Vera Koch
Rua das Mangabeiras 91/81, CEP 01233-010

SIIC Chile: Oficinas Científicas Santiago,

Directora: Dra. Perla David Galvéz
Facultad de Medicina, Universidad de Chile. Padre Mariano
N° 10 Dpto. 204, Providencia (750-0026)

Director: Marcos Gastón Duffau Toro

Facultad de Medicina, Universidad de Chile.
Simón Bolívar 3127 Depto. 501, Ñuñoa (777-0236)

SIIC Cuba: Oficina Científica La Habana,

Directora: Dra. Marilza Puppo
Instituto «Pedro Kouri», Departamento de Virología,
Laboratorio de Arbovirus, Apdo Postal 601, Marianao 13

SIIC EE.UU.: Oficina Científica Washington DC,
Director: Dr. Itzhak Brook
4431 Albermarle st NW, 20016

SIIC España: Oficina Científica Barcelona,

Director: Dr. Ignacio Balaguer Víntrou
Pi i Margall 19, 08024

SIIC Francia: Oficina Científica París,

Director: Dr. Juan Carlos Chachques
Département de Chirurgie Cardiovasculaire, Hôpital
Européen Georges Pompidou, 20 rue Leblanc, 75015

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual en trámite.
Hecho el depósito que establece la ley N° 11723. Los textos
que en esta publicación se editan expresan la opinión de sus
firmantes o de los autores que han redactado los artículos
originales. Trabajos Distinguidos/Trabajos Destacados y
Temas Maestros son marcas y procedimientos
internacionalmente registrados por la Sociedad
Iberoamericana de Información Científica. Prohibida la
reproducción total o parcial por cualquier medio sin previa
autorización por escrito de la Sociedad Iberoamericana de
Información Científica (SIIC).



Información adicional en
www.siicsalud.com



Artículo completo en
www.siic.info

Colección

Trabajos Distinguidos

Serie

Oncología

www.trabajosdistinguidos.com/trabdis.php

Director Científico
Daniel Lewi

Comité de Expertos en Oncología

(en actualización)

Ana María Álvarez Francisco Arcia Romero, Arturo Arrighi, Arturo Beltrán Ortega, Edgardo Bernardello, Dante Calandra, Jesús Cárdenas Sánchez, Federico S. Coppola, Hernán Cortés Funes, H. Pablo Curutchet, Gustavo de Simone, René Del Castillo, Jaime de la Garza, Alba de la Torre, Carlos Garbino, Javier García Conde, Jorge Gori, Eduardo Luis Huertas, Bernardo A. Leone, Rogerio C. Lilienbaum, Leonardo McLean, Raul Marchiavelli, Elizabeth Mickiewicz, José Mordoh, Adolfo Horacio Mosto, Jorge Novelli, Luis Orlandi Jorquera, Santiago Pavlovsky, Roberto N. Pradier, Miguel Prats Esteve, Luisa Rafailovici, Gonzalo Rubio, Berta Roth, Joao Sampaio Goesps, Julio C. Sánchez Avalos, Carlos Sánchez Basurto, Prof. Gilberto Schwartzman, Juan M. San Román Terán, Jorge S. Souen, Lino Torre Eleizegui, Daniel Torchinsky, Carlos Vallejos Sologubem, Umberto Veronesi.

Fuentes Científicas

Acta Ginecológica	Clinical Radiology	Leukemia and Lymphoma
Acta Oncológica	Clinical Therapeutics	Mayo Clinic Proceedings
Actas Urológicas Españolas	Drugs	Medicina (Buenos Aires)
Agencia Sistema de Noticias Científicas (aSNC-SIIC)	Endocrinology	Medicina Clínica
American Journal of Cancer	European Journal of Cancer	Medicine et Hygiène
American Journal of Clinical Pathology	European Journal of Surgical Oncology	Neurology in Practice
American Journal of Medicine	European Urology	New England Journal of Medicine (NEJM)
American Journal of Surgical Pathology	European Urology Supplements	Nutrition and Cancer
American Society of Hematology	Experimental Oncology	Oncologist
Andrologia	Factores de Riesgo - SIIC	Oncology
Annals of Internal Medicine	Gynecologic Oncology	Oncology Research
Annals of Oncology	Haematologica	Oncology Today
Antimicrobial Agents and Chemotherapy	Hepatology	Pharmacological Reviews
ANZJOG	HPB	Pharmacotherapy
Archives of Internal Medicine	Human Pathology	Postgraduate Medical Journal
Archives of Pathology & Laboratory Medicine	Human Reproduction	QJM: An International Journal of Medicine
Archivos Españoles de Urología	Indian Journal of Cancer	Radiation Research
BBA Reviews on Cancer	International Journal of Clinical Practice	Radiography
BMC Cancer	International Journal of Hyperthermia	Radiology
Blood	International Journal of Oncology	Radiotherapy and Oncology
Bone Marrow Transplantation	International Journal of Pharmaceutical Medicine	Revista Argentina de Cancerología
Breast	International Journal of Radiation Biology	Revista Argentina de Urología
Breast Cancer Research	Physics	Revista da Sociedade Brasileira de Cancerologia
Breast Cancer Research and Treatment	Irish Medical Journal	Revista de Oncología
British Journal of Cancer	Japanese Journal of Clinical Oncology	Revista del Instituto Nacional de Cancerología
British Journal of Haematology	Jornal de Pediatria	Salud (i) Ciencia - SIIC
British Medical Journal (BMJ)	Journal of Cancer Research and Therapeutics	Scandinavian Journal of Surgery
Bulletin du Cancer	Journal of Clinical Oncology	Scottish Medical Journal
CA: A Cancer Journal for Clinicians	Journal of Internal Medicine	Seminars in Hematology
Canadian Medical Association Journal (CMAJ)	Journal of Investigative Dermatology	Seminars in Oncology
Cancer	Journal of Oncology	South American Journal of Cancer
Cancer Biotherapy & Radiopharmaceuticals	Journal of Pediatric Oncology Nursing	Southern Medical Journal
Cancer Causes and Control	Journal of the American Medical Association (JAMA)	São Paulo Medical Journal
Cancer Cell	Journal of the Formosan Medical Association	Technology in Cancer Research & Treatment
Cancer Gene Therapy	Journal of the National Cancer Institute (JNCI)	Tohoku Journal of Experimental Medicine
Cancer Immunology and Immunotherapy	Journal of the Society for Gynecologic Investigation	Trabajos Distinguidos de Oncología
Cancer Investigation	Kaohsiung Journal of Medical Sciences	Tumor Research
Cancer Journal from Scientific American	Lancet	Indian Journal of Medical Research
Cancerología	Leukemia	International Brazilian Journal of Urology
Chemotherapy Foundation	Leukemia & Lymphoma	International Cancer Nursing News
Chest	Leukemia Research	International Journal of Cancer
Chinese Medical Journal (CMJ)		
Clinical and Translational Oncology		
Clinical Cancer Research		
Clinical Experimental Immunology		
Clinical Oncology		
Clinical Pharmacology & Therapeutics		