

27-02-2022

## **Currículum Vitae**

**Dr. Jorge Litvak**

### **Cargos Actuales**

Presidente, International University Exchange, Inc. , Washington, D.C., 1992 – Presente  
(\*)

Agregado Científico, ad honores, de la Embajada de Chile, Washington, D.C., 1992 – Presente

Profesor Emeritus, Universidad de Chile, 1994

Miembro, Academia Chilena de Medicina del Instituto de Chile

Profesor Adjunto de Salud Internacional, George Washington University, Facultad de Salud Pública, Washington, D.C., 2002 – Presente

Profesor Adjunto, Washington State University, Pullman, Washington, 1995 – Presente

(\*) International University Exchange, Inc. es la oficina de representación de la Universidad de Chile en los Estados Unidos.



## Antecedentes Académicos

### **Facultad de Medicina, Universidad de Chile**

- Decano, 1972 - 1973
- Profesor Titular de Medicina, 1973
- Profesor Extraordinario de Medicina, 1968

### **Hospital Clínico de la Universidad de Chile**

- Jefe, Sección de Endocrinología y Medicina Nuclear, 1958 – 1972

### **George Washington University, Washington DC**

- Profesor Adjunto de Medicina, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud, 1989 – 2001.
- Profesor Adjunto de Salud Internacional, Facultad de Salud Pública, 2002 – Presente.

### **Washington State University, Pullman, Washington**

- Profesor Adjunto, 1995 – Presente.

### **Johns Hopkins University, Baltimore, Maryland**

- Miembro del Comité Asesor para el Programa de Posgrado en Epidemiología, Escuela de Salud Pública, 1980 – 1987

### **University of Miami, Miami, Florida**

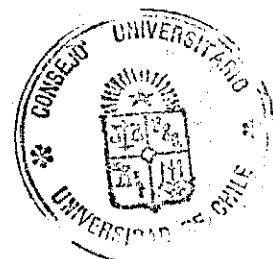
- Profesor Asociado de Epidemiología, Escuela de Salud Pública, 1980 – 1987.

### **Georgetown University, Washington DC**

- Profesor de Medicina, Escuela de Medicina, 1969 – 1970.

### **Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts**

- Becado en Endocrinología, Harvard Medical School, 1956 – 1957.



## Experiencia Internacional

### **National Institutes Of Health (NIH), Bethesda, Maryland**

- Consultor Experto, Oficina de Asuntos Internacionales, Instituto Nacional del Cáncer, 1991 – 1992.

### **Organización Mundial de la Salud (OMS), Ginebra, Suiza**

- Jefe Interino, Programa de Salud de la Tercera Edad, Enero – Diciembre 1990.
- Jefe del Programa de Investigación en Envejecimiento, 1988 – 1990.

### **Organización Panamericana de la Salud (OPS), Washington, DC.**

- Jefe del Programa de Salud de los Adultos, 1983 – 1987.
- Jefe de la División de Prevención y Control de Enfermedades, 1981 – 1983.
- Asesor Regional en Enfermedades Crónicas, 1974 – 1981.

## Educación

- Médico Cirujano, Escuela de Medicina, Universidad de Chile.
- Instituto Nacional, Bachiller en Ciencias
- Beca de Posgrado, Fundación Kellogg, Colegio Americano de Medicina, Harvard Medical School – Massachusetts General Hospital, Boston, E.U. A. 1956 – 1957 y 1963 – 1964.



Miembro en Sociedades Científicas

American College of Physicians (E.U.A.).

Endocrine Society (E.U.A.).

Sociedad Argentina de Endocrinología y Metabolismo (Miembro Honorario).

Sociedad Chilena de Endocrinología (Miembro Honorario).

Sociedad Colombiana de Cancerología (Miembro Honorario).

Sociedad Médica de Chile (Miembro Honorario).



## Publicaciones

### Libros y Monografías

1. PARATIROIDES. En "Bases fisiológicas de las enfermedades endocrinas". (Ed. S. Middleton y A. Steiner). Facultad de Medicina, Departamento Audiovisual, Sección de Publicaciones, 1963. Santiago.
2. AFECCIONES ENDOCRINAS. En "Esquemas de terapéutica". (Ed. G. Sepúlveda). Facultad de Medicina, Departamento Audiovisual, Sección de Publicaciones, 1964. Santiago.
3. HORMONOTERAPIA SEXUAL EN GERONTOLOGIA. En "Aspectos médicos y clínicos de la vejez". (Ed. J. Froimovich), Central de Talleres, S.N.S., 1966, Santiago.
4. GLANDULAS PARATIROIDES. En "Endocrinología Clínica". (Ed. A. Jadresic), Editorial Universitaria, 1968, Santiago.
5. DIAGNOSTICO DE LAS ENFERMEDADES DE LAS GLANDULAS PARATIROIDES Y DEL HUESO. Editorial Universitaria, 1968, Santiago.
6. CONSIDERACIONES MULTIDISCIPLINARIAS EN EL TRATAMIENTO DE CANCER EN AMERICA LATINA. En "Control de Calidad en Radioterapia", Aspectos Clínicos y Físicos". Organización Panamericana de la Salud, Washington, D.C. Publicación Científica N° 427, 1986.
7. RESOURCES FOR NATIONAL HEALTH PROGRAMS ON AGING. In "Toward the Well-Being of the Elderly". Pan American Health Organization, Washington, D.C. Scientific Publication N° 492, 1986.
8. EL FUTURO DE LA INVESTIGACION GERONTOLOGICA. En "La Atención de los Ancianos: Un Desafío de los Años Noventa". Organización Panamericana de la Salud, Washington, D.C. Scientific Publication N°546, 1994.
9. DRINKING PATTERNS AND THEIR CONSEQUENCES (Ed. Marcus Grant and Jorge Litvak), Taylor & Francis, PA, USA, 1997.
10. DIRECTORIO DE PROFESIONALES Y CIENTIFICOS CHILENOS EN LOS ESTADOS UNIDOS. (Ed. J. Litvak), Talleres Gráficos de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de Chile, 1994, Santiago.



## Trabajos Publicados

1. Cumsille, E., Calderón, E., Steiner, A. y Litvak, J. Acción de la cortisona en la esofagitis y gastritis caústica de la rata. *Rev. Méd. Chile.* 80:598, 1952.
2. Litvak, J., Arnold, M.B. y Stanbury, J.B. La contribución del laboratorio diagnóstico en el cretinismo metabólico. *Medicina (Buenos Aires)* 16: 184, 1956.
3. Stanbury, J.B. y Litvak, J. The Metabolism of Iodotyrosines IV Metabolism of L-Diiodotyrosine in Patients with Hypothyroidism. *J. Clin. Endocrinol. & Metab.* 17:654, 1957.
4. Contreras, V., and Litvak, J. Hiperparatiroidismo con lesión ósea. *Rev. Méd. Chile,* 86:400, 1958.
5. Litvak, J., y Etchart, M. Estudio de la llamada cromatina sexual en síndrome de Klinefelter, disgenesia ovárica y otras endocrinopatías. *Rev. Méd. Chile,* 86:419, 1958.
6. De Groot, L., Postel, S., Litvak, J., and Stanbury, J.B. Peptid-linked Iodotyrosines in blood of a patient with Congenital Goiter. *J. Clin. Endocrinol. & Metab.* 18:158, 1968. (Year Book of Endocrinology 1958-59, page 43).
7. Litvak, J., Moldawer, M.P. Forbes, A.P. and Henneman, P.H. Hypocalcemic Hypercalciuria during Vitamin D and Dihydrotestosterone Therapy of Hypoparathyroidism. *J. Clin. Endocr.* 18:246, 1958.
8. Fletcher, P.E., Litvak, J., and Stanbury, J.B. The capacity of Normal Man to Deiodinate Iodotyrosine. *Acta Endocr.* 29:307, 1958.
9. Litvak, J., Philippi, F., Contreras V., Grossling, V., Canessa, M., y Armendaris, R. Síndrome de Fanconi Adulto y Osteomalacia. *Rev. Méd. Chile,* 87:200, 1959.
10. Litvak, J. Cretinismo, *Rev. Chil. Pediat.* 30:33, 1959.
11. Meza C., Nijamkin, A., Contreras, V., y Litvak, J. Formas poco frecuentes de mieloma múltiple. *Rev. Méd. Chile,* 87:863, 1959.
12. Contreras, V., Meza, C., y Litvak, J. Formas de presentación "reumática" poco frecuente del mieloma múltiple. *Rev. Méd. de Valparaíso.* 12:234, 1959.
13. Litvak, J., y Tallman, E. Litiasis renal. *Rev. Méd. Chile,* 88:290, 1960.
14. Litvak, J., Givalli, A., Meza, C., y Armendaris, R. Estudio de la llamada cromatina sexual en la mucosa bucal y en los leucocitos. *Rev. Méd. Chile* 88:504, 1960.



15. Barahona, E., Fernández, O., Orrego, H., Litvak, J., Amenábar, E., y Maldonado, E. Absorción intestinal en el hipotiroidismo. *Rev. Méd. Chile*, 89:914, 1961.
16. Litvak, J., Contreras, V., Figueroa, V., Philippi, F., Lazcano, F., Zanzi, I., y Armendaris, R. Raquitismo y osteomalacia de origen tubular renal. *Rev. Méd. Chile* 90:158, 1962.
17. Litvak, J., Oberhauser, E. y Zanzi, I. Mixedema y Ascitis. *Rev. Méd. Chile*, 90:825, 1962.
18. López, O., Litvak, J., Folch, M., Figueroa L., y Betsalel, E. Un método simplificado y rápido para la determinación del volúmen sanguíneo con cromo radioactivo. Importancia de su uso rutinario en cirugía. *Arch. Soc. Cirujanos, Chile*, 14:635, 1962.
19. Litvak, J., Zanzi, I., López, O., Oberhauser, E., y Ortega, F. Algunas consideraciones sobre el uso del yodo radioactivo en el diagnóstico de las enfermedades del tiroides. *Rev. Méd. Chile*, 91:673, 1963.
20. López, O., Litvak, J., Zanzi, I., Kappés, J., Barahona, M., Velasco, A., Casanueva, M., y Figueroa, L. Tratamiento quirúrgico de los bocios eutiroideos. I. Importancia de la indicación médico-quirúrgica. *Arch. Soc. Cirujanos Chile*, 15:211, 1963.
21. López, O., Litvak, J., Zanzi, I., Barahona, M., Kappés, J., Velasco, A., Casanueva, M., y Figueroa, L. Tratamiento Quirúrgico de los eutiroideos. II. El problema de la malignidad en los nódulos tiroideos. *Arch. Soc. Cirujanos Chile*. 15:215, 1963.
22. Contreras, V., Muñoz, A., y Litvak, J. Artritis reumatoides y arteritis. *A.I.R.*, 6:163, 1963.
23. Litvak, J., López, O., Zanzi, I., Barahona, M., Kappés, J. y Figueroa, L. El problema de la malignidad en los nódulos tiroideos *Rev. Méd. Chile*. 91:631, 1963.
24. Núñez, R., Ferrer, S., Méndez, J., Litvak, J. Síndrome miótico. *Rev. Chile Neuropsiquiatría* 2:9, 1963.
25. Meza, D., Litvak, J., Figueroa, M., y Betsalel, E. El recambio de fierro plasmático como índice de actividad eritropoyética de la médula ósea. *Rev. Méd. Chile* 91:894, 1963.
26. López, O., Litvak, J., Zanzi, I., Atria, A., y Figueroa, L. Hepatograma con oro coloidal radioactivo. *Arch. Soc. Cirujanos Chile*. 15:742, 1963.
27. Litvak, J., Riesco, J., Atria, A., López, O., Armendaris, R., y Mossnaim, D. Metabolismo de la L-diyodotirosina I131 en el bocio endémico. *Rev. Méd. Chile* 91:1963.



28. Zanzi, I., Meza, C., Litvak, J., y Larrain, C. Aplicaciones clínicas de la Vitamina B12 radioactiva. *Rev. Méd. Chile* 92:703, 1964.
29. Litvak, J., Armendaris, R., Atria, A., y Riesco, J. Estudio metabólico del estado funcional de las glándulas paratiroides. *Rev. Med. Chile* 92:851, 1964.
30. Vargas, F., Litvak, J. Galactorrea y amenorrea post parto, curada con irradiación de la hipófisis. *Ref. Méd. Chile* 92:873, 1964.
31. Cohn, S.H., Bozzo, S., Glastein, N., Constatinides, C., Litvak, J., and Guzmán, E.Z. Formulation of a Compartmental Model in the Study of Partial Parathyroid Deficiency. *Metabolism* 13:1356, 1964.
32. Armendaris, R. Litvak, J., Worstman, J., Oberhauser, E., y Valdivieso, R. Determinación colorimétrica del ácido vanillyl mandélico en el diagnóstico del feocromocitoma. *Rev. Méd. Chile* 93:18, 1965.
33. Michaud, P., Riesco, J., Oberhauser, E., Illanes, A., Litvak, J., y Armendaris, R. Alteraciones electrocardiográficas producidas por modificaciones agudas y crónicas de la calcemia. *Rev. Méd. Chile* 93:130, 1965.
34. Riesco, J., Litvak, J., Rios E., Michaud, P., López, O., Worstman, J., y Armendaris, R. Una prueba de reserva funcional paratiroidea. *Rev. Méd. Chile* 93:135, 1965.
35. Litvak, J., Oberhauser, E., Armendaris, R., Riesco, J., López, O., Allende, I., y Solís, F. Estudio de Cinética del Sr85 en enfermos hipoparatiroides con diferentes ingestiones de calcio. *Rev. Méd. Chile* 93:140, 1965.
36. Pumarino, J., Litvak, J., López O., Zanzi, I., Oberhauser, E. y Robertson, M. La Prueba de liberación de radioyodo en el diagnóstico diferencial de las captaciones tiroideas elevadas. *Rev. Méd. Chile* 93:146, 1965.
37. López, O., Litvak, J., Riesco, J., y Figueroa, L. Contribución del hepatograma al diagnóstico de las enfermedades hepáticas. *Rev. Méd. Chile* 93:219, 1965.
38. Allende, J., Oberhauser, E., Vukusic, A., Litvak, J., Figueroa, L., Lazcano, F., y Armendaris, R. Feocromocitoma y diabetes con alteraciones poco frecuentes de la presión arterial. *Rev. Méd. Chile* 93:774, 1965.
39. Zanzi, I., Meza, C., Litvak, J., y Larrain, C. Aplicaciones clínicas de la vitamina B12 radioactiva. *Sangre (Madrid)*, 10:299, 1965.
40. Allende, J., López, I., Oberhauser, E., Litvak, J., Philippi, F., y Allende, I. Curva de captación renal de Neohidrina HG-203, *Rev. Méd. Chile* 94:97, 1966.
41. Allende, J., López, O., Oberhauser, E., Litvak, J., Philippi, F., y Solís, F. Cintigrama renal con Neohidrina Hg-203, *Rev. Méd. Chile* 94:103, 1966.





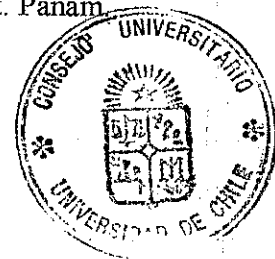
42. Zanzi, I., Litvak, J., Bozzo, S., Allende, I. Determinación externa de las curvas de captación ósea del  $Ca^{47}$  en enfermedades metabólicas óseas. Comunicación preliminar. Rev. Méd. Chile 94:221, 1966.
43. Worstman, J., Litvak, J., Armendaris, R., Agar, H., Riesco, J. Rojas, A., y Escobar, J. Significado clínico de la excreción urinaria de la hidroxiprolina, Rev. Méd. Chile 94:228, 1966.
44. Worstman, J., Armendaris, R., Agar, H., Litvak, J. y Mardonés J. Validez de la Pureba de Sulkowitck: Análisis crítico de 508 casos con determinación simultánea de la calciuria. Rev. Méd. Chile 94:234, 1966.
45. Litvak, J., Oberhauser, R., Vukusic, A., Zanzi, I., López, O., Alliende, I., Armendaris, R. Determinación de la absorción intestinal de calcio con  $Ca^{47}$ : Rev. Méd. Chile 94:415, 1966.
46. Litvak, J., Oberhauser, E., Riesco, J., López, O., Armendaris, R., Alliende, I., and Solis, E. SR85 Kinetics in Hypoparathyroidism at Different Levels of Calcium Intake. J. Nucl. Med. 8:60, 1967.
47. Riesco, J., Litvak, J., Worstman, J., Armendaris, R., Oberhauser, E. y Covarrubias, M. Diagnóstico del hipoparatiroidismo subclínico por medio de la respuesta a la hipocalcemia aguda. Rev. Méd. Chile 95:140, 1967.
48. Costamaillere, L., Litvak, J., Ferrer, S., Rojas, P., Figueroa, L., Lazo, M., y Waugh, A.: Dos casos de hiperinsulinismo por adenoma de células beta-insulares. Rev. Méd. Chile 95:27, 1967.
49. Worstman, J., Litvak, J., Riesco, J., Armendaris, R., y Rojas, A. La hidroxiprolina urinaria como índice de la actividad funcional tiroidea. Rev. Méd. Chile 95:347, 1967.
50. Contreras, V., Litvak, J., Worstman, J., Michaud, P., Armendaris, R. y Rojas, A. Hidroxiprolina urinaria en afecciones del colágeno. Rev. Med. Chile 95:532, 1967.
51. Litvak, J., y Lavin A. Cintigrafía del tiroides. Cuadernos de Cirugía 12:26, 1967.
52. López O., Riesco, J., Litvak, J., Alliende, I., Solís, F. El centelleograma hepático con Au-198 en el diagnóstico del quiste hidatídico. Bol. Chil. Parasit. 23:38, 1968.
53. Litvak, K., Alliende, I., Contreras, V., Oberhauser, E., Armendaris, R. Acquired Non-familial Osteomalacia. Factors in Pathogenesis and the Results of a Long-term Treatment with Oral Phosphate. Am. J. Med. 474, 1968.
54. Litvak, J., Worstman, J., Pumarino, H., and Armendaris, R. Effect of Fasting on Urinary Calcium and Hydroxiprolin Excretion in Obesity. J. Clin. Endocrin. & Metab. 28:311, 1968.



55. Litvak, J. Worstman, J., Rodriguez R., Armendaris, R. y Allende, I. Pseudo-pseudohipoparatiroidismo y pseudohipoparatiroidismo. ¿Hipertirocalcitonismo? Rev. Méd, Chile 96:538, 1968.
56. Litvak, J. Exploración funcional de las glándulas paratiroides y del hueso. Rev. Argent. Endocr. Metab., 14:75, 1968.
57. Lemesh, C., Litvak, J., y Medina, E. Prevalencia de bocio en escolares primarios del Area Hospitalaria Norte de Santiago, 1966-1977. Rev. Méd. Chile 97:159, 1969.
58. Lemesh, C., Aguilera, G., Costamaillere, L., Michelsen H., Pumarino, H., Worstman, J., Zanzi, I., y Litvak, J. Tratamiento del Hipertiroidismo con Yodo-131 en Chile (1961-1968). Bol. Of. Sanit. Panam. 58:410, 1970.
59. Fromm, G., Litvak, J., y de Grossi, O. Intestinal Absorption of Calcium in Fasting Patients. Lancet 1:116, 1970.
60. Pumarino, H., Worstman, J., Riesco, J., Litvak, J., Armendaris, R., Gallo, E., y Escobar, J. Estudio patogénico de la participación ósea en el ayuno prolongado. Rev. Méd. Chile 98:64, 1970.
61. Litvak, J., Pumarino H., Contreras, V., Armendaris, R., y Allende, I. Estudios patogénicos y terapéuticos en la osteomalacia resistente a la Vitamina D. Rev. Méd. Chile 98:69, 1970.
62. Worstman, J., Dvoredsky, A., Lazcano, F. Litvak, J., Vukusic, A. Calcium Metabolism in Chronic Renal Failure. Clin. Res. 18:188, 1970.
63. Pumarino, H. Worstman, J., y Litvak, J. Hiperparatiroidismo primario. I. Formas Clínicas. Rev. Méd. Chile 98:741, 1970.
64. Worstman, J., Dvoredsky, A., Lazcano, F., Litvak, J., y Vukusic, A. Metabolismo del calcio en la insuficiencia renal crónica. Rev. Méd. Chile, 98:682, 1970.
65. Pumarino, H., Worstman, J., Zacharías, A., Litvak, J., Armendaris, R. Generini, G., y Allende, I. Hiperparatiroidismo primario. II. Evaluación Crítica de los Métodos de Diagnóstico. Rev. Méd. Chile 98:748, 1970.
66. Youlton, R., Riesco, J., Litvak, J. y Zlatar, N. Análisis de algunos problemas del método radioinmunológico para la medición de hormona de crecimiento. Rev. Méd. Chile 99:572, 1971.
67. Youlton, R., Riesco, J., Litvak, J. y Zlatar, N. Serum growth Activity in Children and Adolescents with Present and Past Malnutrition. Am. J. Clin. Nutrition 25:1179, 1972.



68. Aguilera G., Marusic, E., Litvak, J., Ibañez, C. y Travella, D. Experiencia en el montaje de la técnica doble isotópica para la determinación de la aldosterona en orina. *Rev. Méd. Chile* 100:167, 1972.
69. Pumarino, H., Contreras, V., Litvak, J. y Worstman, J. Osteomalacia. I. Aspectos clínicos y radiológicos. *Rev. Méd. Chile* 100:606, 1972.
70. Pumarino H., Contreras, V., Litvak, J., Generini, G., Armendaris, R., y Garcés, N. Osteomalacia. II. Estudios químicos y funcionales y criterio diagnóstico. *Rev. Méd. Chile* 100:615, 1972.
71. Córdova, J., Riesco, J., Pumarino, H., Cohen, H., Litvak, J., y Generini, G. Efectos metabólicos del propanolol en el hipertiroidismo. *Ref. Méd. Chile* 100:647, 1972.
72. Litvak, J. Osteomalacia and Rickets. *Endocrinology. Proceedings of the Fourth International Congress. Excerpta Médica, I.C.S. 273, 1179. Washington, D.C., 1972.*
73. Litvak, J. Disertación a los estudiantes de medicina de la Universidad de Chile: Promoción 1972. *Rev. Méd. Chile* 101:993, 1972.
74. Litvak, J., Pumarino H., Worstman, J., and Contreras, V. Osteomalacia. Effects of Phosphorus Therapy. *Acta Endocrin. Panam.* 5:59, 1974.
75. Riesco, J., Costamailere, L., Zlatar, N. y Litvak, J. Secreción de la somatotrofina en el etilismo crónico. Falta de respuesta a la estimulación con L-Dopa. *Rev. Méd. Chile* 102:443, 1974.
76. Litvak, J. La Diabetes Mellitus: Un desafío para los países de la Región. *Bol. Of Sanit. Panam.* 54:281, 1975.
77. Litvak, J. Diabetes mellitus: A challenge for the Countries of the Region. *PAHO Bulletin* 4, 317, 1975.
78. Litvak, J. y Acha, P.: Las enfermedades cardiovasculares en América Latina. *Bol. Of Sanit. Panam.* 84:119, 1978.
79. Litvak, J. and Acuña, H.R.: Prevention and Control of Rheumatic Fever and Rheumatic Heart Disease. *Proceedings, VIII World Congress of Cardiology, Tokyo. International Congress Series No. 470, 150, 1978.*
80. Litvak, J., Boffi, H., Pisa, Z., and Strasser, T.: International Programs in Blood Pressure Control, *PAHO Bulletin* 4, 354, 1979.
81. Litvak, J., Boffi, H.J., Roberts, E.N., and Silvi, J.: Programa de cooperación interpaíses de la OPS sobre prevención de la fiebre reumática. *Bol. Of Sanit. Panam.* 88:98, 1980.



82. Henson M., Litvak, J., and Prado, R.: Collaborative Cancer Treatment Research Program. *Rev. Latinoam. Oncol. Clín.* 12(2):7-20, 1980.
83. Keller, J.E. Litvak, J., and Luecke, D.: Possible Teratogenic and Carcinogenic Effects of Pesticides on Human Health (Meeting Abstract): Second Annual NCI/EPA/NIOSH Collaborative Workshop: Progress on Joint Environmental and Occupational Cancer Studies: September 9-11, 1981. Rockville, MD, NCI, 33. 1981.
84. Ehrlich, S. P., Jr., y Litvak, J.: El envejecimiento y los países en desarrollo de la Región de las Américas. *Bol. Of. Sanit. Panam.* 91: 512-519, 1981.
85. Litvak, J., F. Muggia; D. Hoth; G. Witman y E. Mackie. Pan American Health Organization and National Cancer Institute. Collaborative Cancer Treatment Research Program: Review of Scope and Activities. Abstract for the 13th International Cancer Congress (UICC), 1982.
86. Litvak, J.: Overview of Cancer Problem in the Caribbean. *Proceedings Caribbean and Central American Cancer Conference.* American Cancer Society, 2-8, 1983.
87. Litvak, J.: Cancer Registries. *Proceedings Caribbean and Central American Cancer Conference.* American Cancer Society, 135-141, 1983.
88. Pavlovsky, S. and Litvak, J.: Multidisciplinary consideration of Cancer Therapy in Latin America. *Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys.* 10. suppl. 1:77-79, 1984.
89. Bombardier, C., G. Alarcón, C. Hochberg, J. Litvak and L. Shulman: Meeting Highlights, Workshops on Epidemiology of the Rheumatic Diseases in the Americas, *Journal of Rheumatology*, 13:810, 1986.
90. Restrepo, H., S. Gonzáles., E. Roberts y J. Litvak: Epidemiología y Control del Cancer del Cuello Uterino en América Latina y el Caribe. *Bol. Of. Sanit. Panam.* 102:578-593, 1987.
91. Litvak, J., L. Ruiz, H. Restrepo and A. McAllister: The Growing Burden of Non-Communicable Disease: A Challenge for the Countries of the Region of the Americas. *PAHO Bulletin* 21:156-171, 1987.
92. Litvak, J.: Computer Network in the Health Sector. *Tel. Inf.* 4(3):211-214, 1987.
93. Litvak, J., L. Ruiz, H. Restrepo, y A. McAllister: El problema creciente de las enfermedades no transmisibles, un desafío para los países de las Américas. *Bol. Of. Sanit. Panam.* 103(5):433-449, 1987.
94. Litvak, J., and J. Barzelatto: Healthy Aging and the World Health Organization. In press. *Proceedings of the Symposium on "Health in Old Age"*, Ministry of Research and Technology, Bonn, June 1, 1989.



95. Litvak, J.: Estrategias de atención de los ancianos en América Latina. EPAS, Educación Para el Autocuidado en Salud, VI, No. 6, Noviembre 1989, Universidad Católica, Chile.
96. Radebaugh, T. S., Khachaturian, Z.S. and J. Litvak: Perspectives of the NIA and WHO Program of Research on Aging. Proceedings of the VIII World Congress of Psychiatry, Athens, 13-19 October 1989, to be published in Excerpta Medica International Congress Series, The Netherlands.
97. Litvak, J.: Aging and research in developing countries. Editorial. Aging, 1:2, 85-86, 1990.
98. Maggi, S., Heyse, S., Litvak, J. and G. Crepaldi: Problemi metodologici nelle comparazioni internazionali sulle fratture del femore. Proceedings of the First Meeting of the Italian Society of Osteoporosis, pp.2, Siena, 20-21 Novembre 1989
99. Litvak, J., Kreiger, N. and S. Maggi: Plano di ricerca dell' OMS per un' indagine epidemiologica sull' osteoporosi. Proceedings of the First Meeting of the Italian Society of Osteoporosis, pp.3, Siena, 20-21 Novembre 1989.
100. Litvak, J.: Determinantes del envejecimiento sano. Cuad. Med. Soc. (Chile) 30:71-81, 1989.
101. Litvak, J., El envejecimiento de la población: un desafío que va más allá del año 2000. Bol. Of. Sanit. Panam. 109 (1): 1-5, 1990.
102. Litvak, J.: Aging, a Challenge Beyond the Year 2000. PAHO Bulletin 24:330-334, 1990.
103. Amaducci, L., Baldereschi, M., Amato, M. P., Lippi, A., Nencini, P., Maggi, S. and J. Litvak: The World Health Organization Cross-National Research Program on Age-Associated Dementias. Aging 3 (1): 89-86, 1991.
104. Litvak, J. and Maggi, S.: Aging. Infect. Dis. Cl. North Am. 5: 353-363, 1991.
105. Litvak, J.: Contribution of the World Health Organization Program for Research on Aging to activities related to measuring health and health care. In: Fainleib MF, ed. Proceedings of 1988 International Symposium on Data on Aging. National Center for Health Statistics. Vital Health Stat 5(6): 235-237, 1991.
106. Maggi, S., Kelsey, J. L., Litvak, J. and Heyse S.: Epidemiology of hip fractures in the elderly. A cross- national analysis. Osteoporosis Int. 1:232-241, 1991.
107. Litvak, J., Blattner, W., Blot, W., Brinton, L., Correa, P. Fonaroff, A. and Restrepo, H.: Workshop on cancer epidemiology in Latin America and the Caribbean. J. Natl. Cancer Inst. 84(7):484-488, 1992.



108. Macgrath, I. and Litvak, J.: Cancer in developing countries: opportunity and challenge. J. Natl. Cancer Inst. 85(11) 862 - 874, 1993.
109. Litvak, J. Breasts Implants and Connective – Tissue Disease (letter). JAMA 276 (2) 102-3, 1996.
110. Lolas, F. and Litvak, J. Pragmatism in Latin America (letter). Nature 391:118, 1998.

### Presentaciones en Reuniones Internacionales

Más de 60 publicaciones en Resúmenes de Reuniones Internacionales.

