

de Adelanto de Arica que subvencione un programa destinado a anillar las aves pesqueras, asentadas actualmente en la Isla Alacrán, para conocer sus desplazamientos migratorios y su posible distribución cuando esta isla sea unida a la costa.

PROGRAMA DE SYMPOSIUM SOBRE TRASPLANTE DE TEJIDOS

Desde el 30 de agosto al 2 de septiembre, Santiago, Viña del Mar y Valparaíso serán sedes de un importante symposium internacional sobre trasplante de tejidos. Este symposium está auspiciado por la Universidad de Chile, la Sociedad Médica de Santiago, la Sociedad Médica de Valparaíso, la Sociedad de Biología de Santiago, la Sociedad Chilena de Hematología y la Sociedad Chilena de Cirugía Plástica y Reparadora. Han prestado su cooperación, además, The National Science Foundation de EE. UU., la Comisión de Energía Atómica de EE. UU., el Consejo Británico, la Air Force Scientific Research Office de EE. UU. y la Academia Nacional de Ciencias de Checoslovaquia. Presidente del Symposium ha sido nombrado el Dr. Alexander Hollaender, director de la División de Biología del National Laboratory, Oak Ridge, Tennessee, EE. UU., asesorado por un Comité Organizador compuesto por el Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, Dr. Hernán Alessandri y los doctores Augusto Alvarez Salamanca, Gustavo Hoecker, Carlos Meza, Mario Plaza de los Reyes, todos ellos de diferentes departamentos de la Universidad de Chile. Secretario del Comité Organizador es el Dr. Alberto P. Cristofanini, a cuya dirección, Máximo Humbser 567, Santiago, se puede solicitar toda clase de informes sobre estas reuniones. Entregamos a continuación el programa completo de este symposium.

PRIMERA SESION

Miércoles 30 de agosto, a las 18,15 horas, en el Salón de Honor de la Universidad de Chile, B. O'Higgins 1058.

Prof. Hernán Alessandri R., Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile: Introducción. Dr. Alexander Hollaender, Oak Ridge National Laboratory, Tnn. U. S. A.: Presentación de los problemas sobre trasplante de tejidos.

Prof. Dr. Leandro M. Tocantins, Jefferson Medical College, Filadelfia, U. S. A.: Proyecciones de las aplicaciones del trasplante de tejidos.

Jueves 31 de agosto, a las 9 horas, en el Auditorium de la Sociedad Médica de Santiago, Esmeralda 810.

Moderador: Dr. Charles C. Congdon, Oak Ridge National Laboratory, Tenn. U. S. A.

Dr. Theodore S. Hauschka, Roswell Park Memorial Laboratory, Buffalo, N. Y., U. S. A.: Traslocación autosómica del antígeno "macho" e inmunoselección contra el cromosoma Y. (Leído por el Dr. Milton Goldstein.)

Drs. Jack Stimpfling y George D. Snell, Roscoe B. Jackson, Memorial Laboratory, Bar Harbor, Maine, U. S. A.: Genes de histocompatibilidad y algunos problemas de inmunogenética.

Dr. Gustavo Hoecker y Dra. Olga Pizarro, Escuela de Medicina y Escuela de Química y Farmacia, Universidad de Chile: Antígenos de histocompatibilidad.

TERCERA SESION

Jueves 31 de agosto, a las 15 horas, en el Auditorium de la Sociedad Médica de Santiago, Esmeralda 810.

Moderador: Prof. Michael Heidelberg, Rutgers, The State University, New Jersey, U. S. A.

Dr. Takashi Makinodan, Oak Ridge National Laboratory, Tenn. U. S. A.: Estudios sobre reacciones de inmunidad en cultivos "in vivo".

Dr. Nathan Kaliss, Roscoe B. Jackson Memorial Laboratory, Bar Harbor, Maine, U. S. A.: Las alteraciones experimentales de la reacción de homoinjerto.

Dr. Morris K. Barrett, National Cancer Institute, Bethesda Maryland, U. S. A.: Algunos contrastes entre trasplante de tejidos y otros fenómenos naturales.

Dr. Héctor Marino, Instituto de Quemados, Buenos Aires, Argentina: Efectos de extractos glandulares en la aceptación de homoinjertos de piel en el ratón.

CONFERENCIA EN MEMORIA DEL PROF. PETER A. GORER

Jueves 31 de agosto, a las 19 horas, en el Auditorium de la Sociedad Médica de Santiago, Esmeralda 810.

Presidente: Dr. Renato Gasmuri, Presidente de la Sociedad Médica de Santiago.

Dr. Gustavo Hoecker: Elogio del Dr. Peter A. Gorer. Dr. J. R. Batchelor, Guy's Hospital Medical School, Londres, Inglaterra: Una evaluación del rol de las células y anticuerpos en la reacción de homoinjerto.

CUARTA SESION

Viernes 1º de septiembre de 1961, a las 9 horas, en el Auditorium de la Sociedad Médica de Santiago, Esmeralda 810.

Moderador: Dr. Nathan Kaliss, Roscoe B. Jackson Memorial Laboratory, Bar Harbor, Maine, U. S. A.
 Dra. Alena Lengerova, Academia Nacional de Ciencias de Checoslovaquia, Praga: Algunos problemas de tolerancia inmunológica y fenómenos relacionados.
 Dr. Alberto P. Cristofannini, Escuela de Medicina de la Universidad de Chile: Condiciones de la aceptación de injertos.

Dr. Dicran Gaulian Jr., Cornell University Medical College, U. S. A.: Algunos factores séricos en el estado hiperinmune de homoinjerto.

Dr. Charles C. Congdon, Oak Ridge National Laboratory, Tenn., U. S. A.: Aspectos celulares de la protección contra radiaciones.

MESA REDONDA

Viernes 1º de septiembre, a las 12 horas, en el Auditorium de la Sociedad Médica de Santiago, Esmeralda 810.

INMUNIDAD DEL TRASPLANTE.

QUINTA SESION

Sábado 2 de septiembre, a las 9 horas, en el Auditorium de la Facultad de Leyes de la Universidad de Chile, Valparaíso.

Moderador: Dr. Alberto P. Cristofannini, Escuela de Medicina de la Universidad de Chile.

Dr. Felix Milgrom, School of Medicine, University of Buffalo, New York, U. S. A.: Anticuerpos en salud y enfermedad.

Dr. Milton N. Goldstein, Roswell Park Memorial Institute, Buffalo, New York, U. S. A.: Homoinjerto de paratiroides fetales humanas después de cultivo de órgano.

Dr. Fortunato Benaim, Instituto de Quemados, Buenos Aires, Argentina: Efectos de la presión en los homoinjertos de piel.

Dr. Carlos Meza Arrau, Escuela de Medicina de la Universidad de Chile: Una apreciación de los resultados del trasplante de médula ósea en el hombre.

SESION DE CLAUSURA

Sábado 2 de septiembre, a las 12 hrs., en el Auditorium de la Facultad de Leyes de la Universidad de Chile, Valparaíso.

Dr. Morris K. Barret: Conclusiones.

CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE SISMOLOGIA, EN SANTIAGO

A fines de este año, patrocinada por esta Universidad, la UNESCO y la Unión Internacional de Geofísica, se celebrará en Santiago una conferencia sobre sismología.

Durante esta reunión se analizarán diversos aspectos de las investigaciones y trabajos que sobre esta especialidad se efectúan en América, y se estudiará especialmente el establecimiento de un organismo coordinador de las investigaciones sismológicas en Latinoamérica.

El Instituto de Geofísica y Sismología, dependiente de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, presentará un informe básico sobre los trabajos realizados en nuestro país.

Por otra parte, el Instituto mencionado recibió una asignación de 50.000 dólares, de la National Science Foundation, para el estudio de la estructura de los Andes, de acuerdo con un proyecto preparado previamente por el personal científico del Instituto. El trabajo, consistente en un estudio gravimétrico de la estructura de la corteza terrestre en la región andina, será publicado próximamente. Cabe hacer notar que es la primera vez que la mencionada institución norteamericana hace asignaciones para el desarrollo de investigaciones fuera de los Estados Unidos.

En el número próximo del Boletín, daremos una síntesis de este trabajo y presentaremos las principales conclusiones de esta investigación.

ESTUDIOS PARA DIVERSIFICAR LA ECONOMIA NACIONAL

Según declaraciones de los decanos de las Facultades de Ciencias Económicas de las Universidades de Chile y Católica, profesores Luis Escobar y Julio Chaná, respectivamente, se ha puesto en marcha un proyecto para realizar en común una serie de investigaciones para estudiar las posibilidades de diversificación de la economía nacional. Estos proyectos coinciden con las posibilidades que abrirá al desarrollo económico la iniciación del Mercado Común Latinoamericano, del cual Chile forma parte.

Para iniciar estas investigaciones, la Braden Copper ha hecho una donación inicial de 50 mil dólares y se espera que otras empresas puedan contribuir al financiamiento.

El proyecto estará bajo la dirección del Instituto de Economía de la Universidad de Chile y del Centro de Investigaciones Económicas de la Universidad Católica. Un comité integrado por los decanos de ambas facultades, por el señor Flaviano Levine, el profesor Carlos Massad, subdirector del Instituto de Economía, y por el profesor Rolf Lüders, director del Centro de Investigaciones Económicas, tendrá a su cargo el control y la administración del proyecto. Habrá también un comité relacionador formado por personas vinculadas a las actividades industriales, agrícolas y mineras, que tengan interés en este estudio.