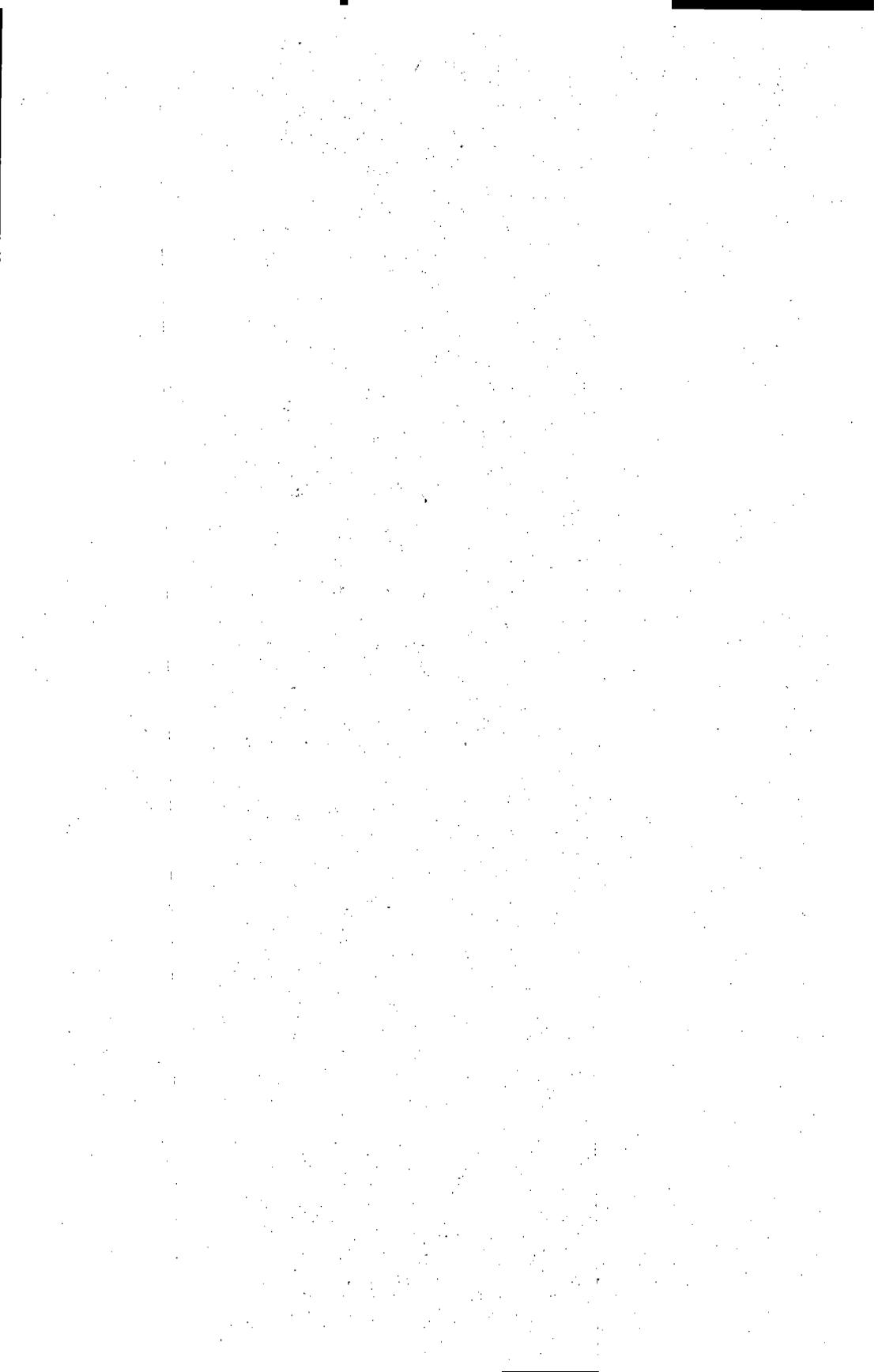


FACULTAD DE ODONTOLOGÍA



ENSEÑANZA CONTINUADA DE LA ODONTOLOGÍA

Dentro de su política de apoyo a los profesionales universitarios del área odontológica, la facultad ha concretado todo un programa de perfeccionamiento y especialización a través de un número creciente de cursos dictados en su mayoría por sus propios académicos junto a destacados especialistas de países como Estados Unidos, Perú, Argentina y otros.

Como miembro de la Asociación Chilena de Enseñanza de Odontología (ACHEO), la facultad concurrió en el mes de noviembre del año pasado a la celebración conjunta con Concepción y Valparaíso de una reunión oficial organizada por el decano de la Facultad de Odontología en Concepción, actual presidente de la organización. En la oportunidad se tomaron importantes acuerdos que redundarán en beneficio directo de la enseñanza de la odontología del país tanto a nivel pregrado como graduados.

En el curso del año académico 1982-1983 se han desarrollado, como una demostración de la labor cada vez más importante que tiene a su cargo la escuela de graduados de la facultad, un número importante de cursos cuya nómina destacamos a continuación.

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO DICTADOS DURANTE EL AÑO 1983

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

Conceptos básicos de bioquímica general. Fecha: mayo-junio de 1983. Director: doctora Myriam Cabezas B. Total de alumnos: 20.

Algunos aspectos actuales de bioquímica de interés odontológico. Fecha: septiembre-octubre de 1983. Director: doctor Gustavo Majlis M. Total de alumnos: 20.

Bioquímica de las caries. Fecha: noviembre-diciembre de 1983. Director: doctor Cyril Chayet H. Total de alumnos: 20.

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA Y TRAUMATOLOGÍA MÁXILO FACIAL

Cirugía dentoalveolar. Fecha: mayo de 1983. Director: doctor Enrique Torres O. Total de alumnos: 20.

Implantes y trasplantes en Odontología. Fecha: junio de 1983. Director: doctor Mario Isa M. Total de alumnos: 12.

Traumatología máxilo facial (Nivel 1). Fecha: 3 al 7 de octubre de 1983. Director: doctor Sergio Jofré Y. Total de alumnos: 12.

DEPARTAMENTO DEL NIÑO Y ORTOPEDIA DENTO MAXILAR

Prevención e intercepción de maloclusiones. Fecha: 28 de marzo al 30 de julio de 1983. Director: doctor Rubén Améstica L. Total de alumnos: 15.

Cefalometría en telerradiografía. Fecha: abril-mayo de 1983. Director: doctor Jorge Pavic M. Total de alumnos: 10.

Laboratorio 1 de ortopedia dento maxilar, aparatos removibles. Fecha: 4 de abril al 5 de agosto de 1983. Director: doctor Carlos Yazigi O. Total de alumnos: 10.

Introducción al diagnóstico. Fecha: 4 de abril al 5 de agosto de 1983. Director: doctora Doris Cauvi L. Total de alumnos: 10.

Cementado directo en ortodoncia. Director: doctor Rubén Améstica L. Total de alumnos: 12.

Tipodonto. Fecha: 2º semestre de 1983. Director: doctor Raúl Carvajal A.

Metodología para realizar investigación científica en grupos humanos. Fecha: 2º semestre de 1983. Director: doctora Tania Urbina R.

Endodoncia y operatoria en niños. Teórico y práctico. Director: doctora Ana Pefaur I. Total de alumnos: 6.

DEPARTAMENTOS MÉDICOS BÁSICOS

Anatomía quirúrgica. Director: doctor Miguel Canala-Echeverría. Fecha: mayo de 1983.

Anatomía aplicada al sistema estomatognático. Director: doctor Miguel Canala-Echeverría. Fecha: julio de 1983.

DEPARTAMENTO DE MEDICINA LEGAL

Odontología legal. Director: doctor Roberto von Bennowitz. Fecha: mayo de 1983.

DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGÍA CONSERVADORA

Examen, diagnóstico y pronóstico de la enfermedad periodontal. Coordinador: doctor Claudio Álvarez U. Fecha 14 de marzo al 16 de mayo de 1983. Total de alumnos: 10.

Histopatología de la enfermedad periodontal. Director: doctor Raúl de la Sotta T. Fecha: 23 de marzo al 4 de mayo de 1983. Total de alumnos: 5.

Prevención y motivación del paciente periodontal. Coordinador: doctora Sonia Rivera. Fecha: 16 de marzo al 18 de mayo de 1983 y del 10 de agosto al 19 de octubre de 1983. Total de alumnos: 10.

Tratamiento de la enfermedad periodontal incipiente. Director: doctor Juan Villavicencio B. Fecha: 1º de junio al 31 de agosto de 1983. Total de alumnos: 8.

Inmunología básica y enfermedad periodontal. Coordinador: doctora Blanca Pino O. Fecha: 8 de agosto al 10 de octubre de 1983. Total de alumnos: 10.

Fundamentos de oclusión y rehabilitación oclusal en la práctica periodontal (Nivel I). Coordinador: doctora Ligia Rojas P. Fecha: 5 de mayo al 20 de julio de 1983. Total de alumnos: 8.

Fundamentos de oclusión y rehabilitación oclusal en la práctica periodontal (Nivel II). Coordinador: doctor Raúl de la Sotta T. Fecha: 10 de agosto al 9 de noviembre de 1983. Total de alumnos: 8.

DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGÍA RESTAURADORA

Procedimientos operatorios de rutina para el odontólogo general. Directores: doctores Renato Alarcón C. y Tito Alday S. Fecha: 11 al 16 de abril de 1983. Total de alumnos: 8.

Restauraciones estéticas en operatoria dental (I Nivel). Director: doctor Renato Alarcón C. Fecha: 2 al 14 de mayo de 1983. Total de alumnos: 8.

Restauraciones estéticas en operatoria dental (2º Nivel). Director: doctor Alejandro Garrido. Fecha: 6 al 18 de junio de 1983. Total de alumnos: 8.

Actualización en operatoria dental para el odontólogo general. (Teórico). Director: doctor Hernán Villalobos C. Fecha: 28 al 30 de julio de 1983. Total de alumnos: 20.

Restauraciones plástico-metálicas en operatoria dental. (Teórico-práctico). Director: doctor Tito Alday S. Fecha: 22 de agosto al 3 de septiembre de 1983. Total de alumnos: 8.

Restauraciones metálicas coladas. Director: doctor Sergio Libbrecht G. Fecha: 26 al 31 de septiembre de 1983. Total de alumnos: 8.

Actualización de los bio-materiales restauradores y sus técnicas de manipulación. Director: doctor Arsenio de la Torre G. Fecha: 18 de julio al 10 de agosto de 1983. Total de alumnos: 50.

DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA

Biología y patología de huesos maxilares y dientes. Director: doctor Alfredo Esguep S. Fecha: mayo-junio 1983. Total de alumnos: 25.

Biología y patología de glándulas salivales. Director: doctor Mario Belveressi E. Fecha: septiembre-octubre de 1983. Total de alumnos: 25.

Fisiopatología del shock, respiración artificial, traqueotomía y paro cardíaco. Fecha: 18 de mayo al 22 de junio de 1983. Director: doctor Elías Jacob H. Total de alumnos: 10.

Semiología y patología buco máximo facial. Director: doctor René Rojas S. Fecha: 1º de junio al 7 de septiembre de 1983. Total de alumnos: 12.

Patología de la mucosa oral y piel periobucal. Director: Dr. Nelson Lobos J. F. Fecha: 11 al 22 de abril de 1983. Total de alumnos: 20.

Programa de capacitación de patólogos orales. Director: doctor Carlos Gigoux C. Duración: 3 meses (se inicia al momento de ser aceptado el candidato).

Inmunología básica para el odontólogo general. Director: doctor Agustín Hernández H. Fecha: julio-agosto de 1983.

Microbiología básica y clínica para el odontólogo. Director: doctor Jorge Huerta M. Fecha: agosto-septiembre de 1983.

Microbiología de las periodontopatías. Director: doctor Agustín Hernández H. Fecha: octubre-noviembre de 1983.

DEPARTAMENTO DE PRÓTESIS

Prótesis fija unitaria. (Práctico). Director: doctor Eduardo Peralta G. Fecha: junio, julio, agosto 1983. Total de alumnos: 5.

Prótesis fija plural. (Práctico). Director: doctor Eduardo Peralta G. Fecha: agosto, septiembre, octubre de 1983. Total de alumnos: 5.

Método indirecto. Director: doctor Ramón Guilleminot. Fecha: 2º semestre de 1983. Total de alumnos: 12.

Algias cráneo cérvico-faciales y alteraciones de la articulación temporomandibular. Director: doctor Eduardo Rodríguez A. Fecha: 5 al 22 de abril de 1983. Total de alumnos: 20.

Prótesis oftálmicas. Director: doctor Héctor Riveros D. Fecha: 25 al 27 de abril de 1983. Total de alumnos: 5.

Rehabilitación protésica por pérdida de tejidos máximo-faciales. Director: doc-

tor Héctor Riveros D. Fecha: 23 al 27 de mayo de 1983. Total de alumnos: 5.

Semiología y diagnosis de las alteraciones funcionales del S.E. Nivel II. Director: doctor Eduardo Rodríguez A. Fecha: 2 al 19 de agosto de 1983.

Introducción a la prótesis. Nivel I. Director: doctor Enrique Román V. Fecha: abril de 1983.

Concepto actual de la rehabilitación del desdentado completo. Director: doctor José Matas C. Fecha: mayo de 1983.

Planeamiento y diseño. Fecha: junio 1983.

Conceptos básicos de oclusión y rehabilitación. Director: doctor Eduardo Calderón D. Fecha: primer semestre de 1983.

Rehabilitación del paciente totalmente desdentado. Director: doctor Eduardo Calderón D. Fecha: 2º semestre de 1983.

DEPARTAMENTO DE RADIOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO

Radiología básica. Nivel I. Director: doctora Fresia Velasco R. Fecha: 11 al 22 de abril de 1983. Total de alumnos: 8.

Radiología básica. Nivel II. Director: doctor Luis Alfaro L. Fecha: 9 al 26 de mayo de 1983. Total de alumnos: 6.

Radiología para la práctica endodóntica. Director: doctor Jaime San Pedro V. Fecha: 2 de junio al 7 de julio de 1983. Total de alumnos: 10.

Diagnóstico y medicina bucal. Director: doctor Alfredo Esguep S. Fecha: diciembre de 1983. Total de alumnos: 10.

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN Y MAGÍSTER DICTADOS EN 1983

DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGÍA CONSERVADORA

Especialización en endodoncia. Director: doctora Pabla Barrientos F. Fecha: 8 de marzo de 1983 al 31 de diciembre de 1984. Total de alumnos: 6.

Especialización en periodoncia. Director: doctor Juan Villavicencio B. Fecha inicio: 14 de marzo de 1983. Total de alumnos: 6.

DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGÍA RESTAURADORA

Especialización en operatoria dental. Director: doctor Maximiliano Benavente K. Fecha: marzo 1983 a diciembre 1984. Total de alumnos: 4.

DEPARTAMENTO DE PRÓTESIS

Especialización en rehabilitación oral con mención en prótesis. Director: doctor Enrique Román V. Fecha: marzo 1983 a diciembre de 1984. Total de alumnos: 4.

DEPARTAMENTO DE RADIOLOGÍA Y DIAGNÓSTICO

Especialización en radiología. Director: doctora Fresia Velasco R. Fecha: marzo 1983 (un año de duración). Total de alumnos: 2.

LABORES DE EXTENSIÓN EN ODONTOLOGÍA

Ésta es una actividad que se ha acrecentado en los últimos 3 años. La facultad a través de su comisión de extensión ha hecho realidad una de las formas que hoy en día se estiman por los organismos internacionales de salud como las más eficaces en el ataque a las enfermedades del medio bucal: la prevención del daño en odontología.

Extensión de la facultad ha emprendido esta labor en dos formas principales: la elaboración de material didáctico que en manos de odontólogos y de miembros de organizaciones afines se usan en beneficio de la comunidad, particularmente infantil. Más de 100 solicitudes se han atendido sólo en los meses de marzo-abril. En segundo término, está la preparación directa de personas a través de cursos de corta duración que los capacitan para llevar a cabo una labor efectiva de prevención. Estos cursos han estado dirigidos a parvularias, y miembros de juntas de jardines infantiles, Cruz Roja de Chile y SENAME, entre otras instituciones.

En una acción más directa, miembros de la facultad, coordinados por la Comisión de Extensión, llevan a cabo una labor de control directo en jardines infantiles. Este procedimiento ha probado su eficacia en países europeos y en Estados Unidos, al lograr reducir en forma significativa, por el expediente de un buen uso de las prácticas de higiene oral, el daño en las piezas dentarias, que en nuestro medio arroja elevadas tasas de morbilidad, ante las cuales y frente a sectores de limitados recursos socioeconómicos y culturales, la labor de índole curativa es insuficiente.

Los medios de comunicación social, particularmente del área metropolitana, a través de permanentes inserciones preparadas por nuestra Comisión de Extensión o con su participación directa, también han colaborado en estas tareas.

Otra de las formas de proyectar la actividad de la facultad en el medio social, ha cumplido ya más de catorce años con algunas interrupciones. Se

trata de las acciones de salud llevadas a cabo en el área geográfica continental e insular de las regiones x y x₁ por distintos grupos encabezados por el académico de la facultad doctor Tristán Ramírez R. Desde fines de la década del sesenta, se efectúan labores de atención directa en odontología quirúrgica y en los últimos años, de odontología curativa en sectores poblacionales aislados del área. Se ha logrado el concurso, para tales propósitos, del Ministerio de Salud y de diversas ramas de las Fuerzas Armadas, particularmente en el traslado y apoyo de material.

CURSOS REALIZADOS POR LA COMISIÓN DE EXTENSIÓN

Curso de prevención odontológica, para colaboradores de SENAME (Servicio Nacional de Menores). Fecha: 24 de mayo al 3 de junio de 1983. Asistentes: 42 personas.

Curso de prevención odontológica. Para Cruz Roja Infantil. Fecha: 14 al 28 de junio de 1983. Asistentes: 67 personas.

Curso de prevención odontológica. Para Cruz Roja Adultos. Fecha: 5 al 19 de julio de 1983. Asistentes: 24 personas.

Curso de prevención odontológica. Para Cruz Roja Juvenil. Fecha: 9 al 23 de agosto de 1983. Asistentes: 39 personas.

Curso de prevención odontológica. Para Cruz Roja Adulto. Fecha: 22 de septiembre al 6 de octubre de 1983. Asistentes: 41 personas.

OFICINA DE ENSEÑANZA ODONTOLÓGICA

Creada en 1979 como un apoyo indispensable a la tarea académica tanto básica como clínica de la facultad, esta oficina, a través de la labor de su directora, doctora Clara Misrachi L., ha logrado frutos importantes tanto para el proceso enseñanza-aprendizaje, que se desarrolla al interior de la facultad, como a nivel internacional. Su proyecto de Oficina Odontológica de la Escuela Dental ha recibido no sólo el reconocimiento sino el respaldo económico de la *Fundación W.K. Kellog*, institución que lo patrocina bajo el número LHXM3W.

Este proyecto cuenta también con el patrocinio de la Organización Panamericana de la Salud. Se ha contemplado una duración de tres años para dar cumplimiento a las metas trazadas. Su propósito es introducir sustanciales modificaciones al proceso de enseñanza-aprendizaje en la facultad. Entre éstas el sistema de autoaprendizaje ocupa un lugar preponderante junto a diversos instrumentos de evaluación académica.

Como parte del mismo proyecto se contempla la adquisición de instru-

mental audiovisual, que en su mayor parte ya está instalado; la distribución de material informativo acerca de tópicos de la enseñanza en odontología y la elaboración de distintas formas de documentos de enseñanza y práctica directa, para grupos de académicos de las distintas disciplinas que se imparten dentro de los planes y programas de la facultad.

Al cabo de un año de actividad, dentro de los aspectos que contempla el proyecto, se pueden destacar logros importantes que reseñamos más adelante. Por el momento merecen señalarse los primeros premios en fotografía a color y primer premio en blanco y negro que la Oficina obtuviera con ocasión de la muestra llevada a cabo en Costa Rica en mayo-junio de 1983, con motivo de celebrarse allí la reunión final del *Programa Innovaciones en la Enseñanza de la odontología - Fundación Kellogg - O.P.S.*

Entre las tareas llevadas a cabo por la oficina cabe mencionar las siguientes:

Programas audiovisuales (Guiones)

1. Placa bacteriana (en elaboración).
2. Impresiones preliminares (versión definitiva).
3. Etapa de laboratorio de las prótesis totales (en elaboración).
4. Pulpectomía en dientes temporales (en elaboración).
5. Instalación y postoperatorio de prótesis completa (en elaboración).
6. Selección y montaje de dientes anteriores (en elaboración).
7. Examen periodontal (versión definitiva).

Programa capacitación pedagógica

1. Fundamentos de la fotografía y fotografías clínicas (16 de junio al 29 de septiembre).
2. Medición y evaluación del aprendizaje (9 de agosto al 8 de septiembre).
3. Estadística aplicada a la investigación en odontología. (5 de julio al 20 de septiembre).
4. Introducción a la metodología en investigación (1° de agosto al 26 de septiembre).

Investigación del impacto de la OEO

1. Informe de la investigación del impacto.
2. Seguimiento utilización unidades audiovisuales.

Asesoría técnica

1. Planificación de programa de curso, actividades docentes e instrumentos de evaluación (permanente).
2. Análisis uso de instrumentos de evaluación clínica en cirugía.

Fotografía y diseño gráfico

Fotografía: diapositiva color: 1.621, diapositiva B/N: 231, virados: 568, aluminados: 213.

Diseño: boceto: 4, lámina color: 19, lámina B/N: 17, duplicado texto: 5, paneles de exposición: 6.

ACADEMIA ALFONSO LENG

La Academia Alfonso Leng, órgano que propende al desarrollo de la actividad científica y cultural en el campo de la odontología, fue creada por iniciativa del profesor Cyril Chayet H. hace algo más de siete años, desde entonces ha logrado concitar el interés tanto de odontólogos y estudiantes de odontología como de profesionales del área de la salud a través de un nutrido calendario de conferencias. En el período correspondiente han presentado sus interesantes aportes los profesores Igor Saavedra, Joaquín Luco, Bruno Günther y el diplomático Enrique Bernstein.

Como parte de su tarea de estímulo cultural la academia ha abierto un concurso para premiar el trabajo de investigación de mayor relevancia que le sea presentado en el curso del período académico 1983-1984.

Está en preparación la primera edición de los *Anales de la Academia*, en los que se reseña su labor desde la fecha de su creación.

PUBLICACIONES

En materia de publicaciones se ha concluido el N° 1 del volumen primero de la *Revista de la Facultad de Odontología*, órgano oficial de expresión del quehacer de su cuerpo académico. En el curso del año se dará a conocer igualmente los *Anales de la Academia Alfonso Leng*, que darán cabida a la actividad generada en este organismo. Este ejemplar, en homenaje a quien fuera primer decano de la Facultad de Odontología y Profesor Emérito de la Universidad de Chile, contiene notables aportes de algunas personalidades connotadas de nuestro ambiente científico y cultural.

La concreción de esta iniciativa ha sido posible gracias al aporte de la actividad privada. En efecto, la Sociedad Anónima Industrial y Comercial Lever, a través de su área de salud, financia esta y otras labores, particularmente aquellas de extensión en prevención de daño bucal.

En el último período académico, y siempre en el campo de las publicaciones, se han producido dos obras de apoyo a la docencia de pregrado de

odontología, una del campo de la microbiología y la otra de patología bucal, ambas con carácter de apuntes.

Con el apoyo de la facultad y de la firma ya señalada, ha sido posible la primera edición del texto *Sistema Estomatognático* del que son autores los doctores Arturo Manns F., cirujano dentista y académico del Departamento de Fisiología y Biofísica de la Facultad de Medicina, junto a la doctora Gabriela Díaz, autora de otras obras del campo de la Fisiología.

CELEBRACIÓN DE ANIVERSARIO

La Facultad de Odontología fue creada en 1945, bajo el rectorado de don Juvenal Hernández Jaque. Para conmemorar este importante hito se instituye el 8 de mayo de cada año, como día de celebración. Así, en 1983 se reconoció mediante un certificado diploma la labor de aquellos académicos que habiendo entregado una vida a la actividad universitaria se acogieran a jubilación. En la misma ocasión, luego de conceptuosos términos del decano y agradecimientos por parte de uno de los miembros de la promoción, se procedió a la entrega de título de cirujano dentista y grado académico de licenciado a más de 70 colegas. También se reconoció a las doctoras Edith Schaft L. y Katherine Slater G., como las alumnas mejor calificadas de la promoción. Recibieron estímulos tanto de la facultad como de la actividad privada, expresados en becas en el extranjero y cursos a nivel nacional del carácter de especialidad.

La ceremonia que como acto solemne forma parte del calendario de la Universidad, contó con la presencia de sus más altas autoridades encabezadas por el rector brigadier general don Roberto Soto Mackenney. Culminó la celebración con una comida efectuada en los salones del Club de la Unión de la que participaron las autoridades universitarias y de facultad, junto a un gran número de académicos, a los que se sumaron antiguos profesores.

ANEXO

RENDIMIENTO ACADÉMICO DE FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Octubre 1982 - Octubre 1983

RENDIMIENTO ACADÉMICO

En dos períodos, uno oficial y otro extraordinario, rindieron examen de título un total de 85 postulantes del pregrado de odontología, trece de

ellos en el mes de abril y 72 en el mes de agosto de 1983. Sólo uno de ellos reprobó el examen y de acuerdo a los reglamentos tendrá una segunda opción en el mes de noviembre, oportunidad en la que, constituido en primer período anual al cabo de los cinco y medio años de estudios de pregrado, deben presentarse 96 estudiantes con sus prerrequisitos cumplidos para acceso al título.

Los estudiantes del pregrado deben cumplir en el curso de sus estudios un plan y programa que comprende doce asignaturas médicas básicas, cuatro disciplinas odontológicas básicas y siete que constituyen especialidades en Odontología.

De entre las disciplinas médicas básicas, cinco son entregadas por departamentos adscritos a la Facultad de Medicina y por docentes que son cirujanos dentistas, entre los que integran esos grupos. El resto de ellas pertenecen y se entregan en la propia facultad.

POSTGRADO

Un total de 43 profesionales odontólogos han recibido su certificación de especialización en las disciplinas de Periodoncia, Ortopedia Dento Maxilar, Endodoncia, Odontopediatría, Rehabilitación Oral con mención en Prótesis, Radiología, Cirugía Máxilo-facial, Traumatología Máxilo-facial y Patología.

Los distintos cursos que fueran integrados, vale decir que forman parte de los contenidos que estuvieron a cargo de las disciplinas médicas básicas, fuera de la parte clínica, contaron con un número total de profesores participantes que se elevó a 125.

En cursos de perfeccionamiento participó un total de 452 odontólogos que recibieron certificación de su actividad en las siguientes asignaturas: Física Médica, Cirugía, Traumatología Máxilo-facial, Periodoncia, Endodoncia, Operatoria, Odontopediatría, Ortopedia Dentomaxilar, Odontología preventiva y social, Anatomía patológica, Fisiopatología, Patología estomatológica, Microbiología, Prótesis removible, Prótesis fija, Prótesis máxilo-facial, Radiología, Fisiología, Odontología legal, Histología y Anatomía normal.

HERNÁN BARAHONA JUSTINIANO
Decano