

SOBRE LA LABOR ASISTENCIAL Y DE INVESTIGACION EN LA ESCUELA DENTAL

Desde el punto de vista asistencial, la Escuela Dental de la Universidad es, actualmente, el único centro odontológico de la capital que está capacitado para prestar una atención integral a los pacientes, ya que éstos son atendidos en las cátedras clínicas de la Escuela, que reúnen todas las especialidades de la Odontología.

La atención que se presta en la Escuela supone una apreciable ventaja económica para los pacientes y, a la vez, una garantía de seriedad en los tratamientos, pues son los alumnos, previamente preparados en cursos sobre modelos, y el personal docente, los encargados de ejecutar y controlar, respectivamente, los trabajos que se realizan.

El núcleo mayor está compuesto de dueñas de casa, que alcanzan un porcentaje del 35% del total de pacientes. Las empleadas domésticas constituyen el 24%, y los estudiantes secundarios, técnicos y universitarios llegan al 18%. El resto está formado por artesanos, oficinistas, pequeños comerciantes, obreros y algún profesional. Las estadísticas que lleva la Escuela revelan que los hombres forman un 15% de los pacientes, circunstancia que posiblemente se debe a que los horarios



Atención masiva deben desarrollar los alumnos, previamente preparados. La economía popular se beneficia con ello

de tratamiento coinciden con los de trabajo; al respecto vale la pena destacar, que entre los pacientes atendidos por el Servicio de Urgencia, los hombres y mujeres guardan proporciones similares.

La Escuela está dividida en clínicas por especialidades y cada una de ellas atiende anualmente cierto número de pacientes, llegándose a un total aproximado de unos 25 mil, considerados individualmente en cada clínica. Su distribución por clínicas es la siguiente:

1) Clínica de operatorio general. Atiende unos 1.400 pacientes, y ejecuta aproximadamente 15.000 obturaciones anuales, cuyos principales tipos son las porcelanas o similares, las incrustaciones y las amalgamas, sin tomar en consideración diversos tipos de tratamientos curativos como recubrimientos pulpares, pulpectomías, pulpotomías, etc.

2) La clínica de odontopediatría atiende sobre 250 niños en la Clínica General en los que se efectúan sobre 2.000 obturaciones. Además posee los Departamentos de Cirugía (sobre 500 extracciones) y Ortodoncia preventiva que a pesar de atender pocos casos, es de gran ayuda para la enseñanza.

3) La clínica de coronas y puentes atiende alrededor de 650 pacientes anualmente, en los que se ejecutan aproximadamente igual cantidad de restauraciones.

4) La clínica de prótesis atiende aproximadamente 12.000 pacientes en los que se realizan 1.500 prótesis, considerando los juegos de placas encías, y los extraordinariamente variados tipos de restauraciones parciales.

5) La clínica de parodontia se ocupa de las afecciones parodontarias: enfermedades de las encías, de la mucosa bucal, piorrea y otras. La labor asistencial de esta Clínica incluye la atención de más de 300 pacientes durante el año, en los que se ejecutan diversos tratamientos que se complementan con diversas técnicas dentales, que permiten una verdadera rehabilitación oral, lo que conduce a restable-



Atención infantil en la Escuela

cer la salud, la función y la estética del aparato buco-dentario.

6) Clínica de prótesis maxilo-facial, que funciona en el Hospital José Joaquín Aguirre, atiende sobre 400 pacientes de diversa índole, además ayuda a la cirugía del Hospital, pues confecciona desde dedos hasta ojos ortopédicos.

7) Clínica de ortodoncia, que atiende a más de 50 pacientes infantiles o adolescentes en cuyas bocas se corrigen malformaciones de muy variada índole, que causan desde anomalías psíquicas por la alteración estética, hasta fallas funcionales que repercuten en todo el organismo.

8) La clínica de cirugía atiende anualmente

sobre 15 mil pacientes, siendo, por lo tanto, la de mayor movimiento, aun cuando hay que recordar que en ella sólo se atiende a los pacientes una vez, excepto en las operaciones cuyo número es muy reducido si se las compara con las extracciones. Tanto en lo referente a esta clínica como a cualquiera otra, la cantidad relativa de atenciones no es un índice comparativo, ya que estas últimas están subordinadas a las necesidades de la enseñanza.

9) El servicio de urgencia, cuya misión es eliminar el dolor, colabora con el resto de las clínicas, aliviando al paciente para que posteriormente se le haga el tratamiento necesario. Es de reciente fundación y se estima que a fin de año habrá atendido a unas 1.300 personas.

10) El servicio de rayos X colabora con las clínicas en los exámenes radiográficos. Durante un año se han tomado sobre 15 mil radiografías.

11) Servicio dental de los alumnos de la Universidad. Los tratamientos efectuados por este servicio no han sido tomados en cuenta en las cifras globales anteriores, aun cuando dependen de la Escuela.

A título informativo, hay que anotar que durante un año se realizan a través de él, aproximadamente, 19 mil 370 consultas generales, 6 mil obturaciones, 1.600 radiografías y 2 mil tratamientos diversos.

INVESTIGACION Y CURSOS DE POST-GRADUADOS EN LA ESCUELA DENTAL

Sabido es que en todas las escuelas dentales universitarias de Europa y los Estados Unidos, las actividades docentes están complementadas principalmente con una intensa labor de investigación científica. La Escuela Dental de Santiago tiene en este sentido un prestigio tradicional. Numerosos trabajos de inves-

tigación en sus diferentes disciplinas, han sido acogidos entusiastamente en revistas, congresos y reuniones internacionales. Estos hechos han impulsado últimamente a la creación del Departamento de Investigaciones Odontológicas, destinado a coordinar tan amplia y completa labor. Próximamente se publicarán resúmenes de los trabajos de investigación efectuados.

Desde este mismo punto de vista debemos citar el esfuerzo que ha significado para la labor de investigación la creación en el último año —dentro de la Escuela misma— de los Laboratorios de Radioisótopos, de Anatomía Patológica y de Cromo-Cobalto. El primero ha sido puesto en marcha con la colaboración de Mmc. Daudel, Directora del Instituto del Radium de París.

El Laboratorio de Anatomía Patológica ha venido a satisfacer una imperiosa necesidad y es obra de la Fundación Kellogg, la cual ha obsequiado la moderna aparatología con que ha sido dotado y ha facilitado la preparación de su personal por medio de becas.

El laboratorio de Cromo-Cobalto ha sido creado con fondos de la Universidad. Está destinado a la labor de investigación de la metalurgia en general y de la resistencia de los múltiples materiales empleados hoy en la Odontología.

Por otra parte, es este laboratorio el que permite a la clínica de Prótesis confeccionar para sus pacientes las solicitadas prótesis de Cromo-Cobalto.

Debemos citar todavía el hecho que el Consejo Universitario, consecuente con una sentida aspiración de la Facultad de Odontología, aprobó los planes que le ha presentado la Facultad para estructurar en forma definitiva los cursos de Graduados. Mientras tanto, la labor de perfeccionamiento de graduados sigue desarrollándose en la Escuela Dental, por medio de cursos que se dictan en colaboración con la Sociedad Odontológica.