

C O N T E N I D O

Editorial.....	7
Participación Comunitaria en los Programas de Pregrado de la Facultad de Salud.....	8
La Radiación en el Consultorio.....	16
Disfunción Temporomandibular en Escolares.....	18
Inflamación: Mediadores Químicos.....	29
Actualidades en Fonoaudiología.....	34
Actualidades en Genética.....	36
Actualidades en Microbiología.....	37
Actualidades en Anatomía.....	40
Actualidades en Farmacología.....	43
Histopatología de la pulpa de dientes de ratones sometidos a la acción de medicamentos utilizados en las terapias pulpares de dientes deciduos humanos.....	45
La Administración en el Laboratorio Dental.....	53
Fibroma Odontogénico Periférico con Producción de Sustancias dentinoide.....	55
Novedades Bibliográficas.....	59

La Revista **ESTOMATOLOGIA** no se hace responsable por suscripciones o ventas de la revista que hayan sido realizadas por el señor Luis Acosta Amaris, quien no tiene ningún vínculo con nuestra publicación.

Para SUSCRIPCIONES FAVOR DIRIGIRSE A:
Departamento de Estomatología,
Universidad del Valle,
Apartado Aéreo 25360, Cali - Colombia

UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE ESTOMATOLOGIA

RECTOR:	Dr. Jaime Galarza Sanclemente
VICERRECTOR ACADEMICO:	Dr. Carlos Dulcey B
DECANO FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD:	Oscar Bolaños Manrique, M.D.
JEFE DEPARTAMENTO DE ESTOMATOLOGIA:	Gerardo Umaña Llanos, O.D.
DIRECTOR PLAN DE ESTUDIOS DE ODONTOLOGIA:	Aristides Baraya Martínez, O.D.
COMITE DE DEPARTAMENTO: Gerardo Umaña Llanos, O.D., María Teresa V. de Echeverry, Bq. Ms., Beatriz G. de Arizmendi, O.D., Luz Mariela Escobar Ramírez, O.D., Jesús Alberto Calero E., O.D	Aristides Baraya Martínez, O.D., Carlos A. Mejía Pavoni, O.D., Jorge Enrique Soto Franco, O.D., Marietta Cells de Macía, O.D.,
ASOCIACION DE ODONTOLOGOS EGRESADOS DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE:	Jairo Trujillo Calcedo, O.D.
ASOCIACION DE AUXILIARES DE ODONTOLOGIA:	Patricia Peláez Calero, A.O.S.
FEDERACION ODONTOLOGICA ESTUDIANTIL UNIVERSIDAD DEL VALLE:	St. Luis Ernesto Gardezabal
EDITOR	Gerardo Umaña Llanos, O.D., Cali, Colombia
EDITOR ASOCIADO	Luz Mariela Escobar R., O.D. Cali, Colombia
CONSEJO EDITORIAL Oscar Bolaños M., M.D. (Cali), Gustavo Ulloa L., O.D.(Cali), Jorge Eduardo Sánchez, O.D. (Manizales) Dr. Edgar Peláez O.D. (Cali), Dr. Diego Bravo, O.D. (Cali) Jorge E. Soto F., O.D. (Cali), María Teresa de Echeverry, Bq.Ms.(Cali) Enrique Aristizábal D., O.D. (Cali) Rafael Muñuelto P., O.D. (Cali)	Pedro Blanco, M.D. (Cali) Carlos Tasamá M., O.D. (Cali) Roberto Nel Peláez M.D. Cali Glenn Fleming, Ed. P.H.D. (Charleston) Marjalina González T., O.D. (Cali) Carlos Alfonso Mejía P., O.D. (Cali) Jairo Trujillo C., O.D. (Cali) Jesús Hernández S., O.D. (Cali)
CONSEJO DE REDACCION Gerardo Umaña Ll., O.D. (Cali) Juan José Jaramillo, Sociol. (Cali)	Manuel Borrero C., Biól. (Cali) Luz Mariela Escobar R., O.D. (Cali)
MIEMBROS COLABORADORES ASODUVA: Jairo Trujillo C., O.D.	ADAO: Patricia Peláez C., A.O.S. FOEV: Luis Ernesto Gardezabal, Est.
DIRECCION Dpto. de Estomatología Facultad de Ciencias de la Salud Universidad del Valle Apartado Aéreo: 25360 - Tel: 564491 Cali, Colombia	
IMPRESION: Imprenta Universidad del Valle	
DIAGRAMACION: Adriana Liberos Cuéllar Henry Naranjo Pérez	
ILUSTRACION DE CARATULA: Henry Minotta	

Los artículos aparecidos en la revista son de responsabilidad del(los) autor(es) y no necesariamente reflejan el pensamiento de los editores.

El material publicado en Revista Estomatología no puede ser reproducido o impreso en otra publicación; es de propiedad exclusiva de la Revista, Reg. de Propiedad Intelectual y Publicaciones, Ministerio de Gobierno, República de Colombia, en trámite.

Hay cosas y situaciones tan evidentes que por lo mismo, las ignoramos. La rutina y la pereza mental para alejarnos de la realidad cotidiana, son elementos que impiden el cambio o la innovación. De tiempo atrás hemos considerado al niño en la odontología, como paciente, lógico, de características especiales y creamos, incluso, la Odontopediatría. Casi que cada una de las técnicas del adulto han sido diseñadas de manera específica para la atención del niño. Cometemos, sin embargo, algunos errores de proyección cuando consideramos, por falta de la comprobación científica, que aspectos biológicos del adulto pueden aplicarse en proporción, al niño. Cada día nos daremos cuenta que la interpretación es falsa. En el área de la oclusión tenemos una evidencia. Despierta ahora la profesión, mitiga un poco la omisión el reconocer que también el mundo, incluida la medicina y comienza a aceptar que el ANCIANO es una persona en todos sus aspectos diferente al adulto. Qué decir de su carácter como paciente odontológico.

La persona de edad, el anciano, la tercera edad, como queramos llamarle tiene el derecho de juzgar a la Odontología por asociarlo, inclusive de manera despectiva, con una dentadura postiza, inclusive delegada en su mayor parte al sector empírico de la profesión. Es tan cierto que oye uno voces de protesta por las extracciones en manos inexpertas pero nunca la reacción a rescatar el tratamiento máximo de la Odontología como reto; restaurar función ante la pérdida total de la dentadura; casi una misión divina; crear del cero. Mirado en el otro aspecto, también la ausencia total de dientes en una boca es un grito lastimero que desgarras las entrañas de la Odontología. Debería.

Entonces, ¿por qué la idea del anciano en Odontología con la dentadura total? Respuesta fácil para llegar a la realidad: Ignorancia. Culpables, todos y con mayor peso, nosotros las escuelas de formación. Hemos condenado a priori y sin juicio a las personas de edad a que no deben tener dientes y en caso de necesidad, cuestión cruel, les brindamos una muleta que la pueda hacer cualquiera "... mientras se muere".

Llegó el momento de cambiar, si bien no podremos rehacer el mal hecho, es perentorio variar el concepto. Preparémonos para recibir la ODONTOGERIATRÍA, ODONTOLOGÍA GERIÁTRICA o GERODONTOLOGÍA. Sí, la Odontología para el Anciano, con todo lo que representa para nosotros en la parte afectiva familiar, en igual forma se merece un espacio en nuestra profesión. El estudio, la investigación, el desarrollo de técnicas, la epidemiología, los sistemas de atención, es todo un universo. Se lo merece y cada día, si es por eso, tendrá con qué pagarlo. Contra ignorancia conocimiento. Metámonos en la biología, fisiología, sicología, patología del anciano. Ante todo, como resultado, borraremos mitos y cambiaremos estereotipos. La vejez no es patología, como tampoco lo es el embarazo. Aceptemos y meditemos en el axioma de los Geriatras, "... la vejez no es deterioro, si bien puede disminuir en algo la naturaleza".

Incluyamos un nuevo mandamiento en nuestro código del ejercicio profesional: no mirarás, ni atenderás al anciano como un adulto en decadencia.

Como se quiera analizar, es un despertar a la realidad, no es la invención de la vejez pero sí es la conciencia de una Odontología para la vejez. Somos el clamor del mundo, no la voz aislada. Aceleremos para ganar el tiempo perdido y borrar contrastes como los observados hace poco en un Congreso: mientras la profesión premia el esfuerzo investigativo de un joven, capaz e inquieto por sus trabajos en Odontología para los ancianos, en una sala próxima, una conferencista extranjera, especialista en la misma disciplina, ofrece sus experiencias a no más de cuarenta personas. Otras salas de gran tecnología colmadas y ávidas de lo último. La Odontología Geriátrica, también es lo último y en ella cabe esa misma tecnología. ¿Pereza o miedo al cambio? Comencemos por diferenciar Geriátrica de Gerontología.

GERARDO UMAÑA LLANOS
Santiago de Cali, abril de 1992.