



CATÁLOGO DE SERVICIOS

2023

Reseña Doctores Castro Delgado

“El “Consultorio radiológico oral y maxilofacial Álvaro Delgado Morales “ es una institución especializada en imágenes diagnósticas dento-maxilofaciales que presta su servicio a pacientes remitidos por odontólogos para apoyarlos en su diagnóstico oral. La excelente calidad de las imágenes y del diagnóstico radiográfico le permiten al profesional remitente llevar a cabo tratamientos adecuados con beneficios para sus pacientes.

Álvaro y Gabriel Castro Delgado son dos odontólogos con capacitación en una universidad estadounidense, la Universidad de Texas, en San Antonio. Allí se perfeccionaron en el área de radiología. Gabriel, además, intensificó sus estudios en medicina bucal, en todo lo relacionado con el control de infecciones en odontología. Los Doctores Castro Delgado actualmente son profesores universitarios, coordinadores del servicio de radiología de la Facultad de Odontología de la Pontificia Universidad Javeriana. Son reconocidos a nivel nacional por su excelente entrenamiento y su gran experiencia. Desde la cátedra comparten sus conocimientos e inculcan la importancia de la radiología a sus discípulos.

También son connotados conferencistas nacionales e internacionales, han participado en los Congresos Nacionales de la Federación Odontológica Colombiana (FOC). Gabriel fue conferencista invitado al Congreso de la Federación Dental Internacional (FDI). Ellos frecuentemente, dictan cursos en diferentes ciudades del país a través de la misma FOC y de instituciones académicas que los invitan. Igualmente, han sido colaboradores del Instituto de Educación Continuada de la FOC. Álvaro fue miembro del consejo editor de la sección de radiología en la revista ORAL SURGERY, ORAL MEDICINE, ORAL PATHOLOGY, ORAL RADIOLOGY, and ENDODONTICS y fue editor de la revista Universitas Odontológica de la Facultad de Odontología de la Pontificia Universidad Javeriana. Además, ellos han realizado y dirigido múltiples investigaciones y tesis de grado.

Álvaro y Gabriel tienen a su favor una herencia familiar académica de gran trascendencia, pues son nietos del Profesor Doctor Álvaro Delgado Morales, uno de los pioneros de la odontología colombiana.

Del Doctor Delgado Morales se puede escribir con extensión, pero aquí solo se destacan algunos aspectos, como haber sido uno de los fundadores de la Escuela Dental de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia, la cual después se convirtió en la primera Facultad de Odontología de Colombia. Posteriormente, fue uno de los fundadores de la revista científica de la Federación Odontológica Colombiana, la más antigua del país. En 1950 fue uno de los fundadores y primer decano académico de la Facultad de Odontología de la Pontificia Universidad Javeriana, cargo que ocupó por espacio de dos décadas. También perteneció al primer Comité Ejecutivo Nacional de la FOC. Participó en muchas de las asociaciones y agremiaciones profesionales que hoy enaltecen a la odontología colombiana.

El Doctor Delgado fue pionero en radiología oral y reconocido por su alto profesionalismo, humanismo y experiencia. En 1943 fue encargado de la cátedra de Radiología en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Colombia y en 1944, la Asociación Odontológica Argentina de Radiodoncia lo nombró miembro honorario. Entre los libros de odontología que escribió, uno de ellos fue el de Radiodoncia, el primero escrito en Colombia sobre este tema, el cual se convirtió en texto de las facultades de odontología colombianas existentes en las décadas de 1950 a 1980.

ve
El buen ejemplo de su abuelo, el Doctor Álvaro Delgado Morales, y la capacitación que han recibido Álvaro y Gabriel, además de su compromiso profesional y ético, su experiencia y permanente actualización, permiten confiar en que los servicios que prestan sus centros de imágenes diagnósticas sean excelentes”.



Benjamín Herazo Acuña

Doctor en Odontología, Ms.

Autor del libro “La Odontología Colombiana”

Editor del libro “Cincuenta años de la Odontología Javeriana”

Profesor Titular Universidad Javerina

Profesor Titular, Emérito y Maestro Universitario de la Universidad Nacional de Colombia.

Bogotá, D.C., Julio 1 de 2004

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

Radiología Convencional Digital

➤ Radiografías intraorales

- Periapical
- Coronal

➤ Radiografía panorámica

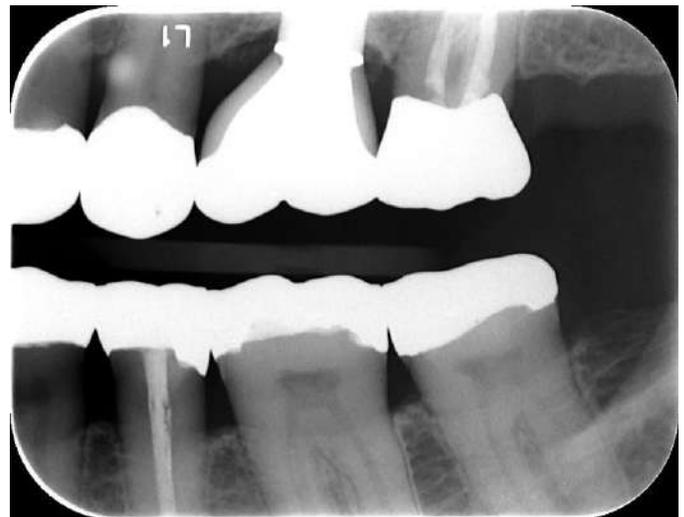
➤ Radiografías extraorales de cráneo

- Perfil
- Postero-anterior
- Towne
- Caldwell
- Waters

➤ Carpograma



Radiografía Periapical



Radiografía Coronal

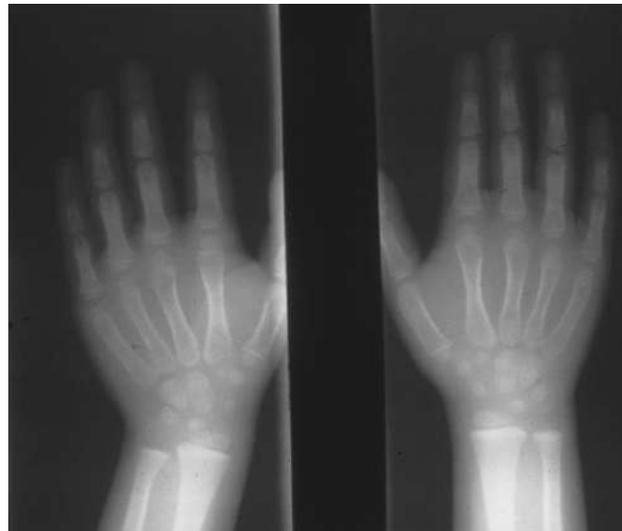
Radiografía Periapical



Radiografía Periapical



Radiografía Periapical



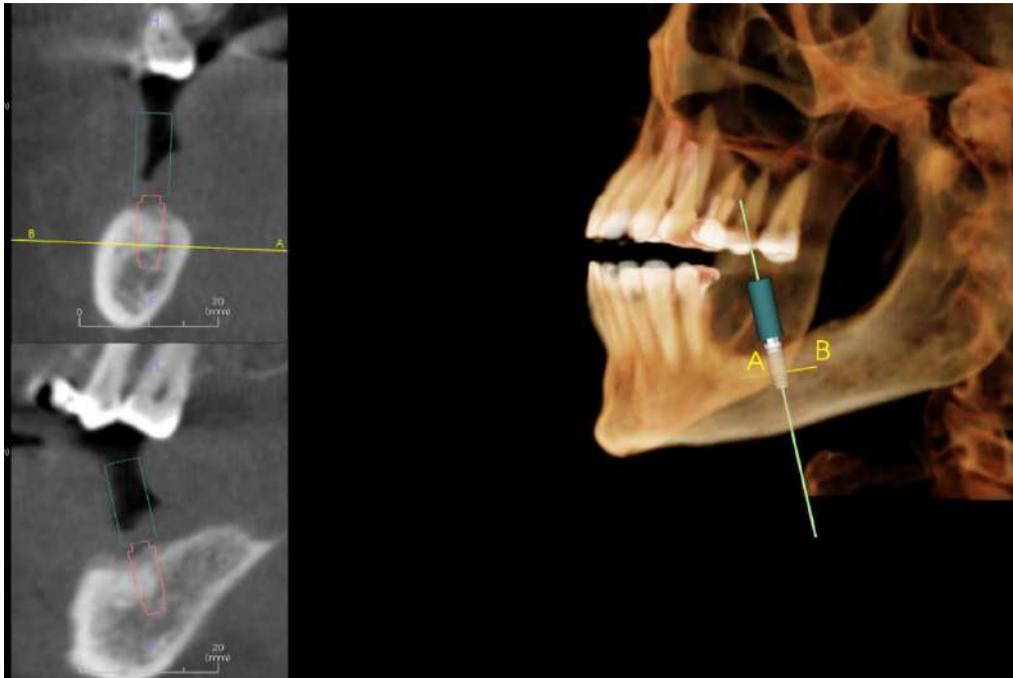
Carpograma

Radiología Especializada

➤ Tomografía Computarizada de Rayo de Cono

- Estudio para implantes
- ATM
- Dientes retenidos
- Endodoncia
- Periodoncia
- Senos paranasales
- Patología
- Evaluación periodontal
- Vías aéreas
- Huesos nasales
- Imágenes volumétricas de cráneo
- Captura completa de cráneo
- Segmentación y modelos virtuales

Imagen Volumétrica - 3D

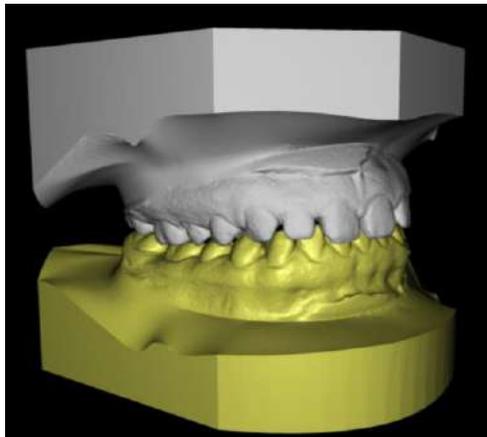


Estudio para implantes

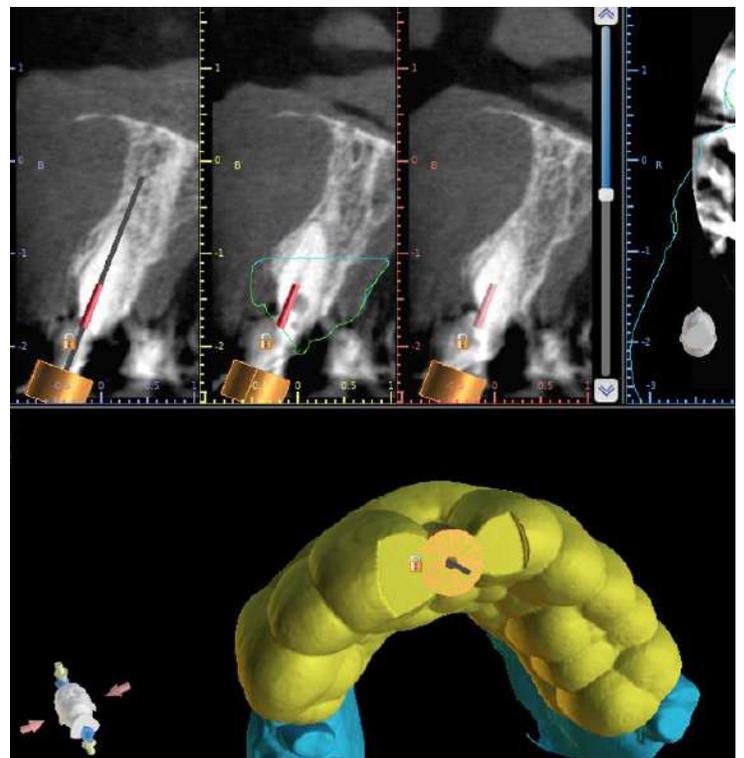
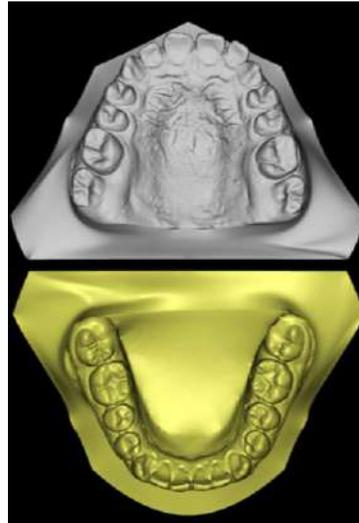
Servicios Clínicos

- Modelos de estudio digitales - .stl
- Modelos de trabajo
- Fotografía clínica
- Cefalometría
- Estudios para ortodoncia
- Guías para endodoncia

Modelos digitales



Fotografías clínica y modelos de estudio



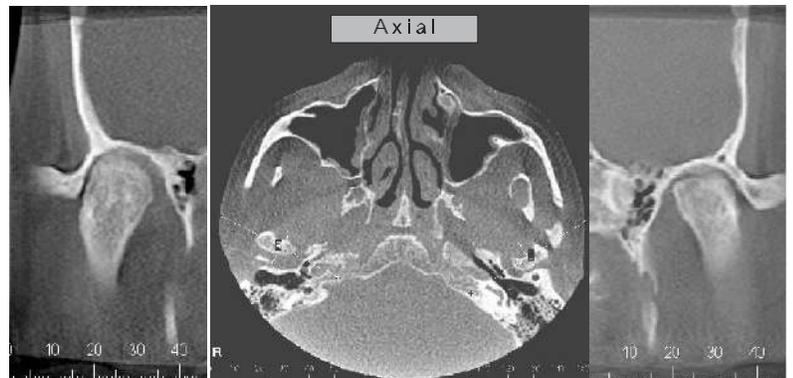
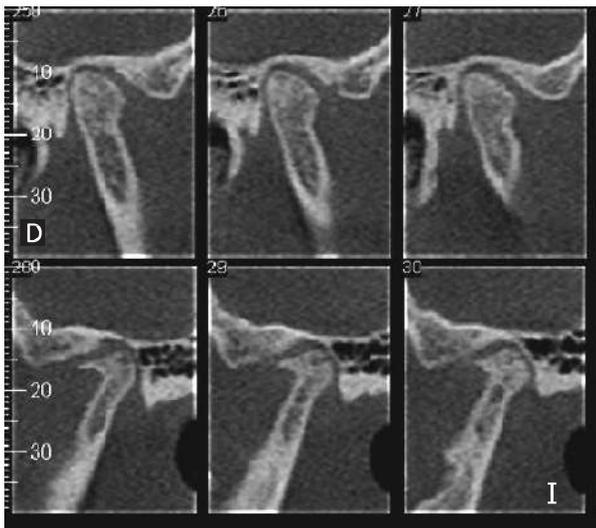
Guía endodóntica

Tomografía Computarizada volumétrica de rayo de cono

La Tomografía Computarizada Volumétrica de Rayo de Cono (TCVRC) corresponde a la adquisición en volumen de la información de un cuerpo y con esta se puede hacer reconstrucciones en dos dimensiones y en tres dimensiones en relación 1:1. Se usa para cefalometría volumétrica, evaluación tridimensional para implantes, cirugía, articulación temporomandibular, patología, dientes retenidos, senos paranasales y reconstrucción del cráneo.

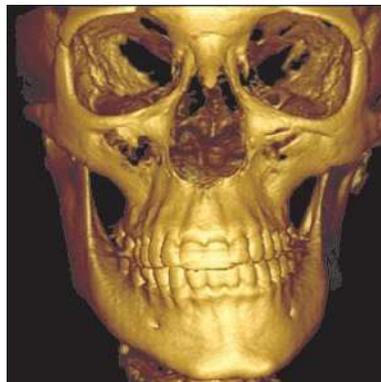


ATM - CÓNDILOS



Cortes frontales y axial

Oclusión habitual
Crecimiento osteofítico cóndilo izquierdo
Cortes sagitales Imágenes - 2D

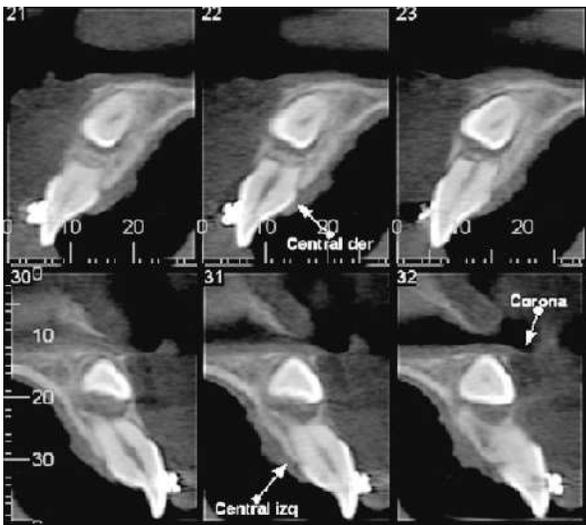


Oclusión habitual de frente - 3D

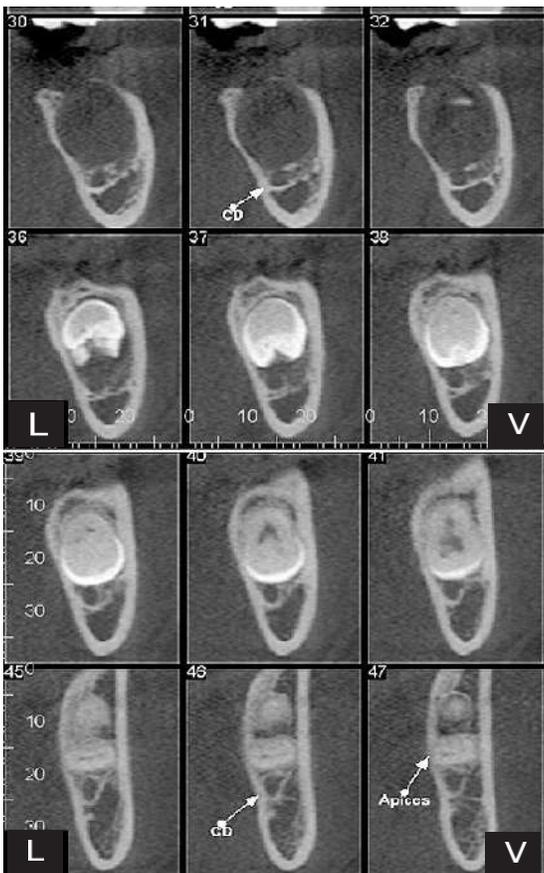


Oclusión habitual cóndilo izquierdo - 3D

DIENTES RETENIDOS



Maxilar superior derecho e izquierdo
 Caninos retenidos cortes transversales
 Reabsorción radicular raíces de los centrales
 Imágenes – 2D



Maxilar inferior izquierdo / Cordal retenida
 Ápices en relación con el canal dentario
 Quiste dentígero
 Cortes transversales / Imágenes – 2D



Maxilar superior / Corte longitudinal



Caninos retenidos Imagen – 3D



Maxilar inferior / Corte longitudinal

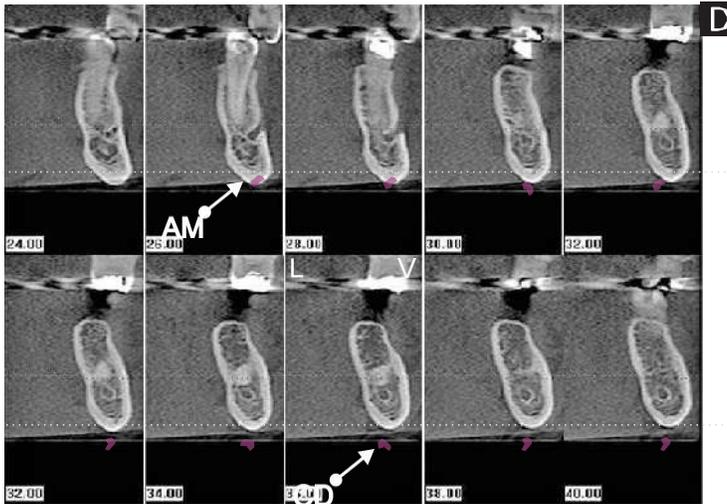


Cordal inferior izquierda retenida
 Lingual Imagen – 3D

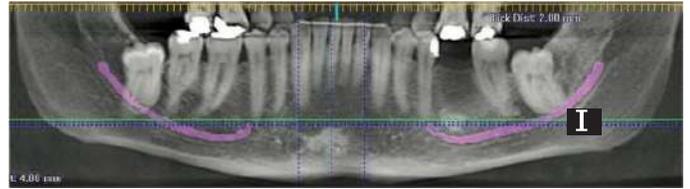
IMPLANTES MAXILAR INFERIOR

Delimitación del espacio del canal dentario

Maxilar inferior /Corte longitudinal



Implantes maxilar inferior posterior izquierdo
Canal dentario y agujero mentonero delimitados
Cortes transversales Imágenes – 2D



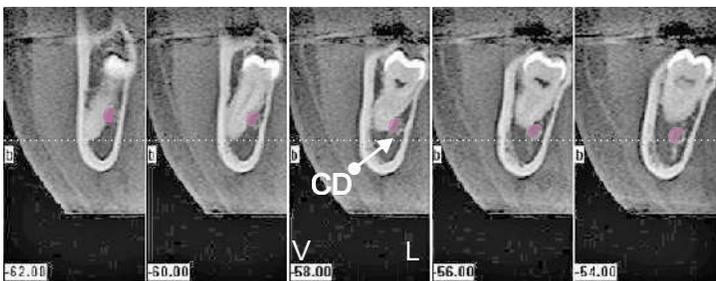
Maxilar inferior izquierdo vestibular
Imagen 3D



Maxilar inferior izquierdo lingual
Imagen 3D

CORDALES RETENIDAS MAXILAR INFERIOR

Delimitación del espacio del canal dentario



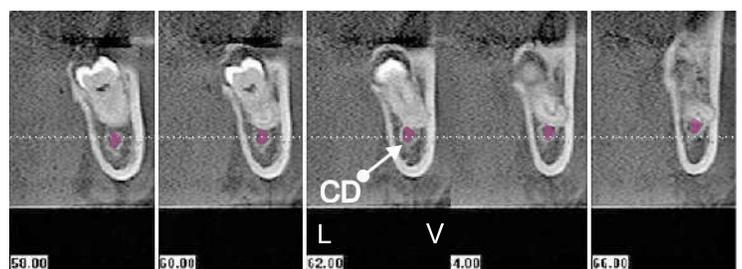
Maxilar inferior derecho / Cortes transversales/Cordal retenida
Relación de la raíz con el espacio del canal dentario en lingual
Imágenes – 2D



Cordal inferior derecha retenida
Lingual Imagen – 3D

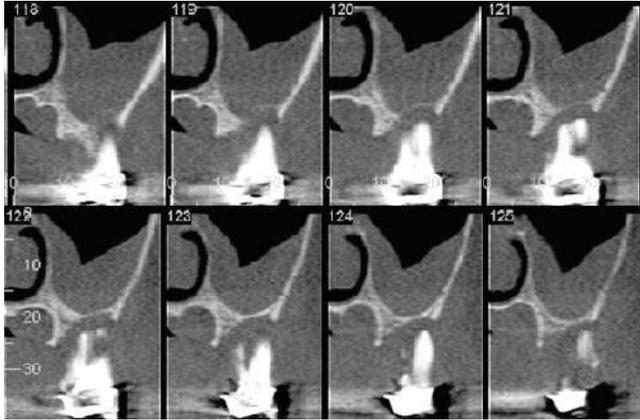


Cordal inferior izquierda retenida
Lingual Imagen – 3D

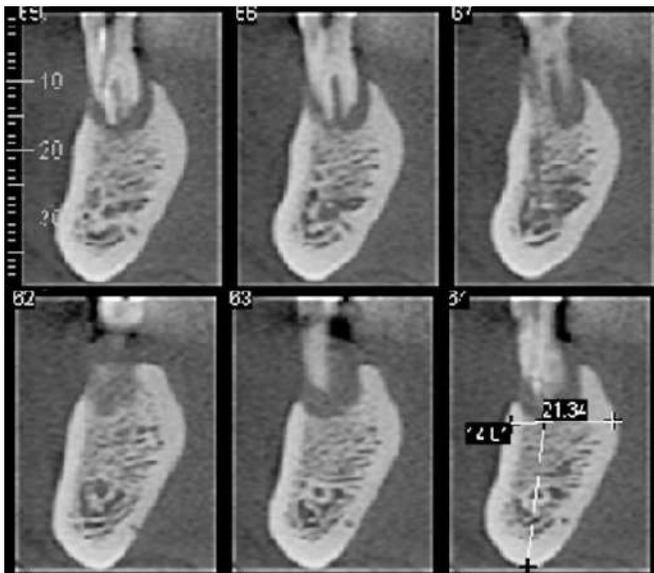


Maxilar inferior izquierdo / Cortes transversales/Cordal retenida
Relación de la raíz y el ápice con el espacio del canal dentario

PERIODONCIA



Maxilar superior diente # 27
Lesión periodontal proximal e interradicular
Cortes transversales Imágenes – 2D



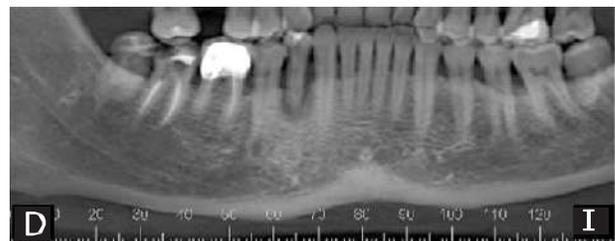
Maxilar inferior diente # 44
Lesión periodontal
Cortes transversales Imágenes 2D



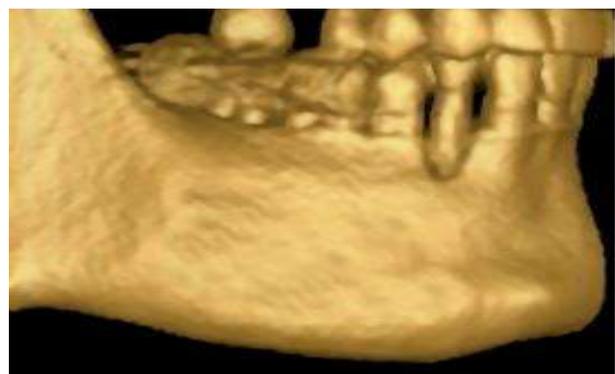
Maxilar superior
Corte longitudinal



Lesión periodontal Imagen – 3D

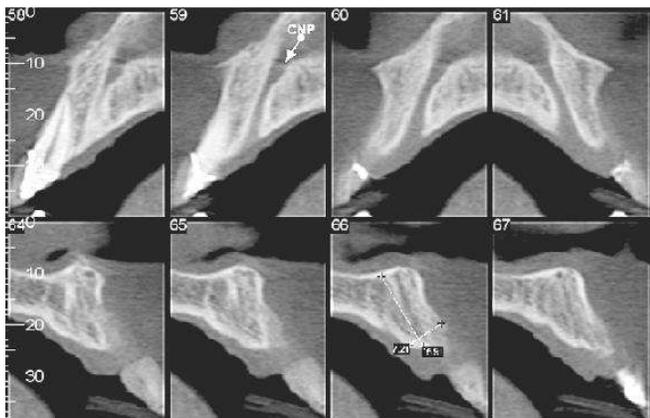


Maxilar inferior
Corte longitudinal

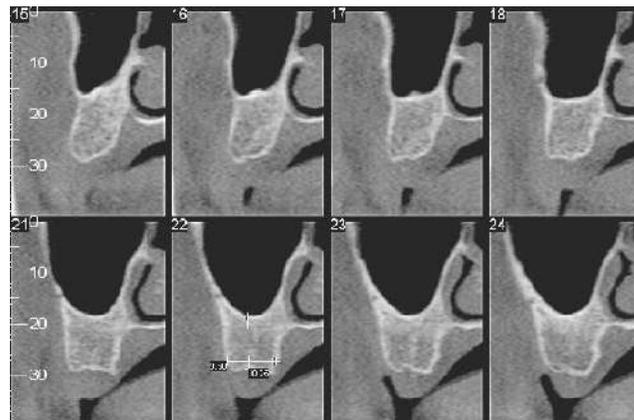


Lesión periodontal Imagen – 3D

IMPLANTES MAXILAR SUPERIOR



Maxilar superior anterior izquierdo
Cortes transversales Imágenes - 2D



Maxilar superior zona de seno maxilar derecho
Cortes transversales Imágenes - 2D

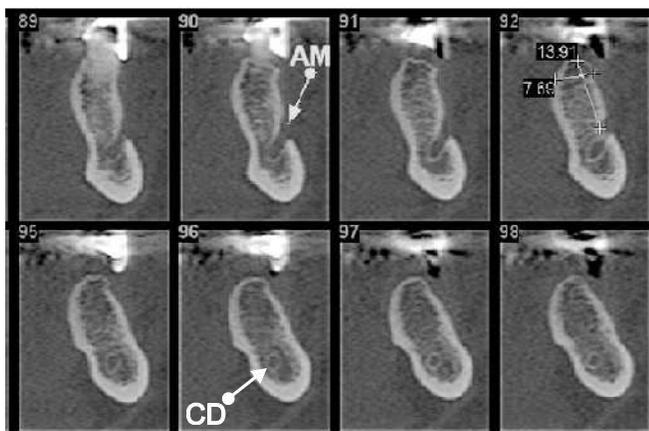


Maxilar superior anterior izquierdo
Imagen - 3D

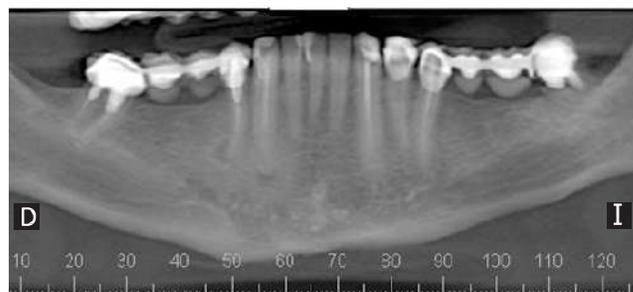


Maxilar superior derecho
Imagen - 3D

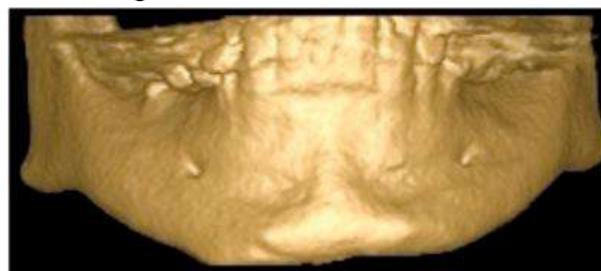
IMPLANTES MAXILAR INFERIOR



Maxilar inferior posterior izquierdo
Cortes transversales Imágenes - 2D

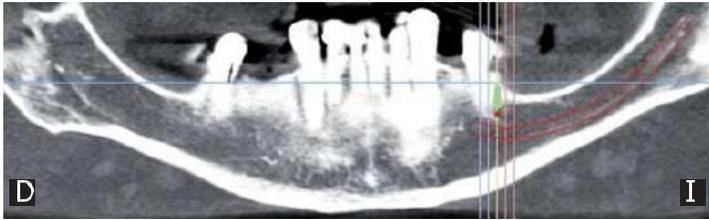


Maxilar inferior
Corte longitudinal



Maxilar inferior Imagen 3D

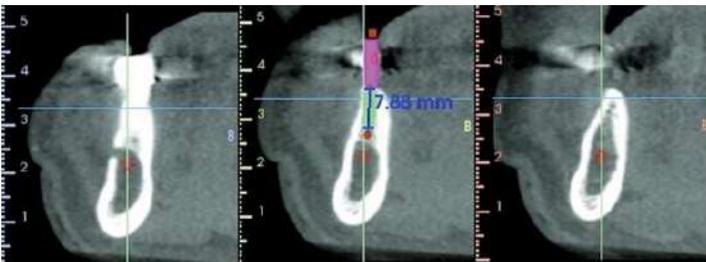
SIMULACIÓN IMPLANTES



Maxilar inferior
Vista panorámica



Maxilar inferior Vista axial



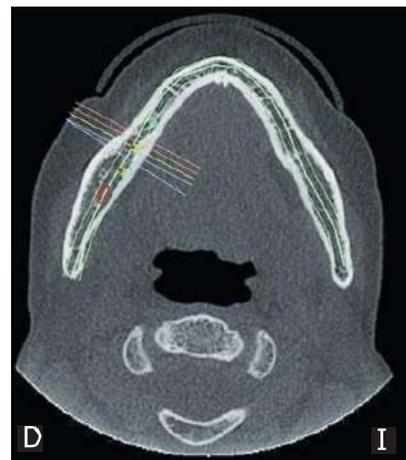
Maxilar inferior izquierdo
Simulación de implantes
Cortes transversales Imágenes – 2D



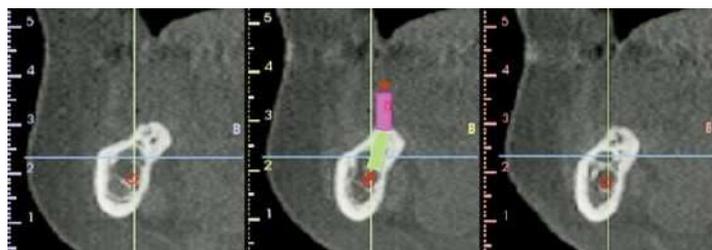
Simulación de implantes Imágenes – 3D



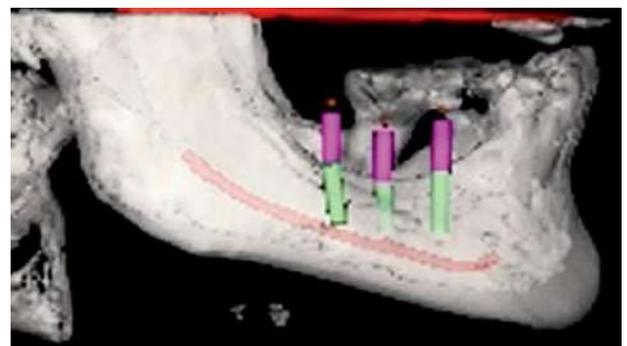
Maxilar inferior
Vista panorámica



Maxilar inferior Vista axial



Maxilar inferior derecho
Simulación de implantes
Cortes transversales Imágenes –

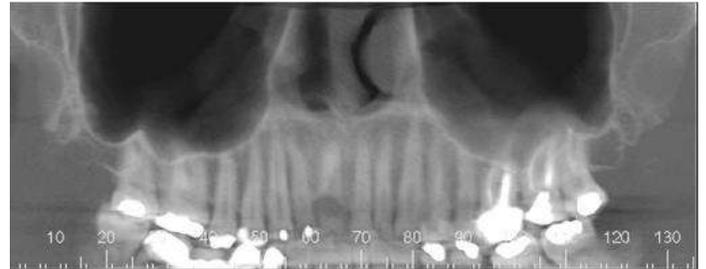


Simulación de implantes Imágenes – 3D

ENDODONCIA



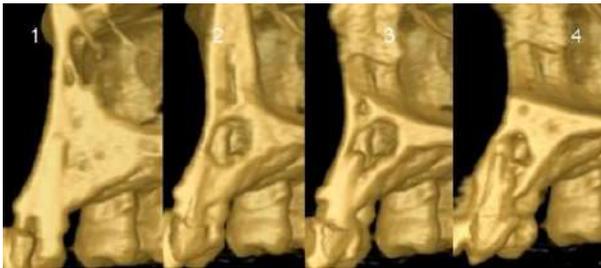
Maxilar superior lateral derecho
Lesión periapical
Cortes transversales Imágenes – 2D



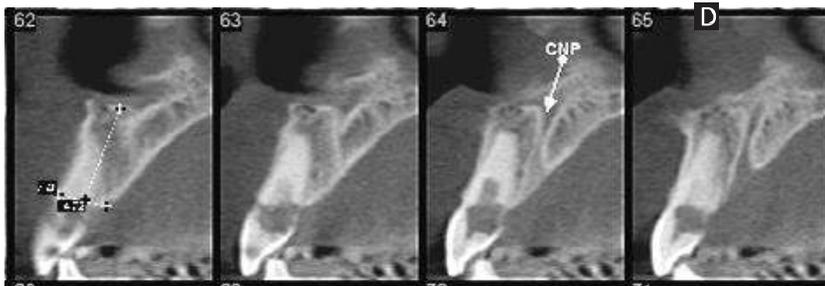
Maxilar superior
Corte longitudinal



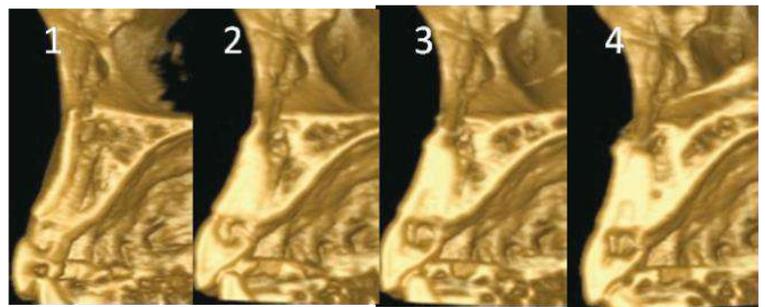
Maxilar superior
Corte longitudinal



Lesión periapical Imágenes – 3D



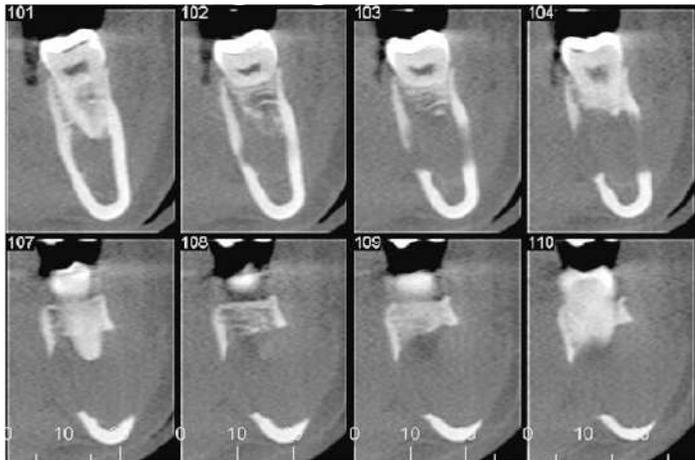
Maxilar superior diente # 11
Reabsorción interna corona y raíz
Cortes transversales Imágenes – 2D



Reabsorción interna corona raíz Imágenes –

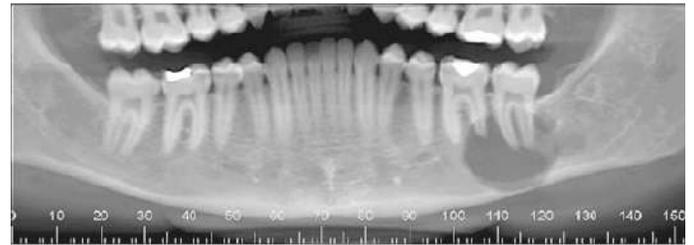
3D

PATOLOGIA



Maxilar inferior izquierdo
Querato quiste odontogénico
Cortes transversales Imágenes –

2D

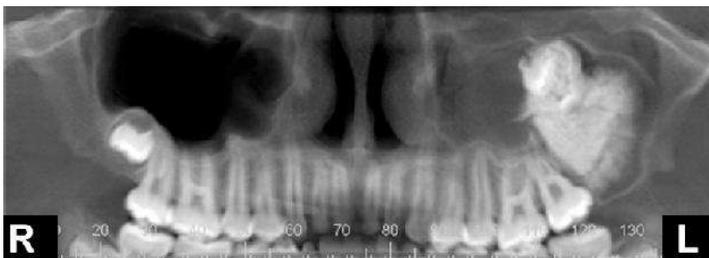


Maxilar inferior
Corte longitudinal

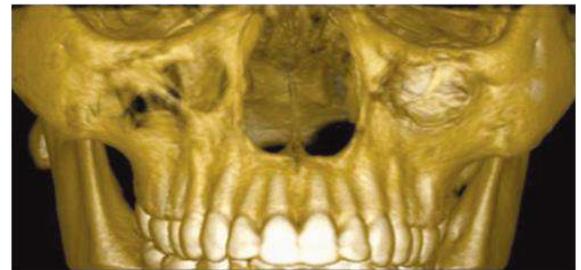
I



Cavidad ósea amplia de vestibular a lingual
Imágenes – 3D

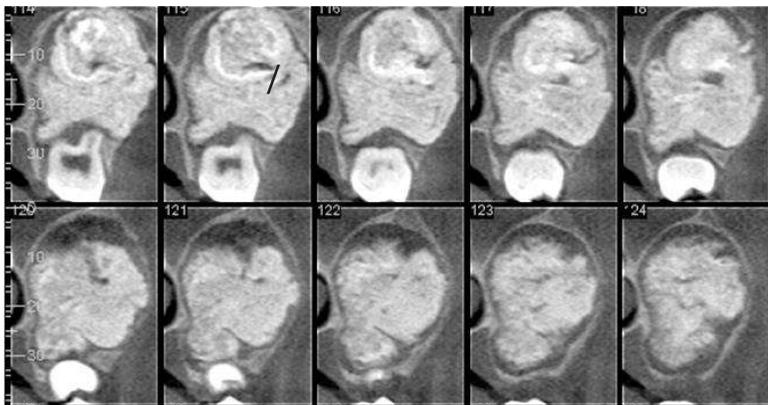


Maxilar superior Corte longitudinal

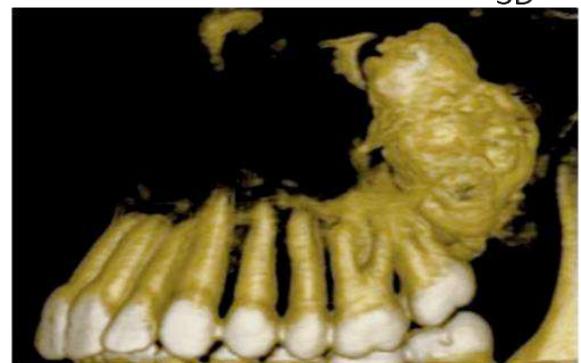


Odontoma de Frente Imágenes –

3D



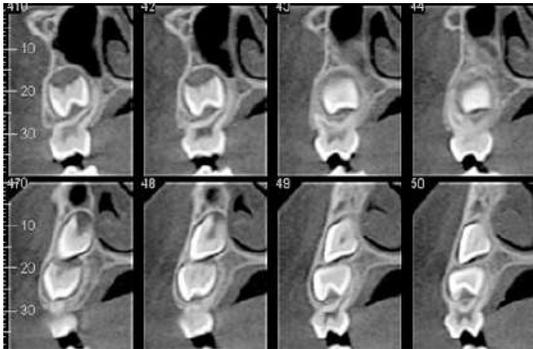
Maxilar superior izquierdo Tumor odontogénico
Odontoma Cortes transversales Imágenes – 2D



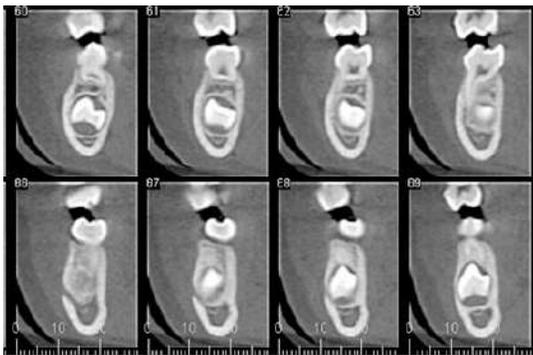
Odontoma lado izquierdo sin hueso
Imágenes –

3D

ERUPCION DENTARIA



Maxilar superior
Erupción dentaria
Cortes transversales Imágenes – 2D



Maxilar inferior
Erupción dentaria
Cortes transversales Imágenes – 2D



Panorámica digital



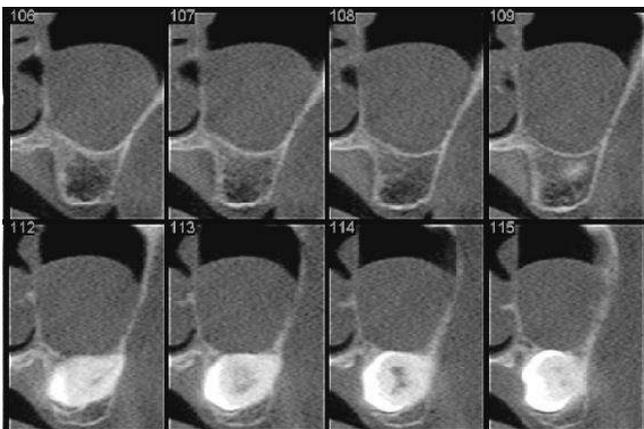
Imagen 3D con hueso

Erupción dentaria



Imagen – 3D con sin hueso

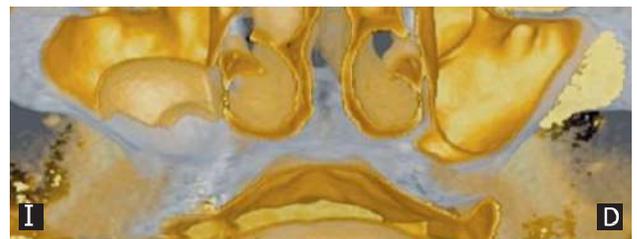
SENOS MAXILARES



Maxilar superior izquierdo
Quiste intrasinusal
Cortes transversales Imágenes – 2D



Maxilar superior
Corte longitudinal

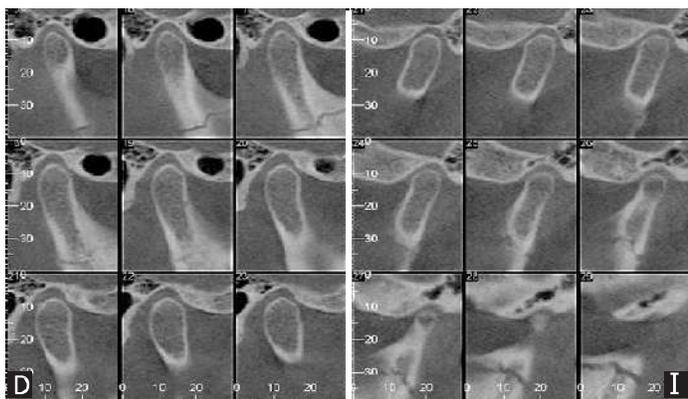


Quiste intrasinusal
Seno maxilar izquierdo
Vista posterior Imagen – 3D

CIRUGIA MAXILO FACIAL



Cortes sagitales
Fractura bilateral de cóndilos



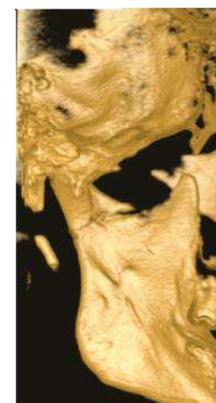
Cóndilos oclusión habitual
Fractura bilateral de cóndilos
Cortes sagitales Imágenes – 2D



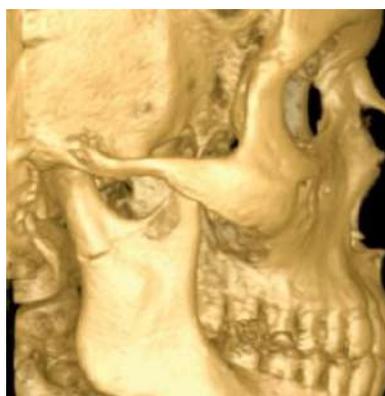
Cortes frontales y axial



Cóndilo derecho
Vista lingual
Imagen- 3D



Cóndilo izquierdo
Vista lingual
Imagen- 3D



Cóndilo derecho
Vista vestibular
Imagen- 3D



Cóndilo derecho
Vista posterior
Imagen- 3D



Cóndilo izquierdo
Vista vestibular
Imagen3D



Cóndilo izquierdo
Vista posterior
Imagen- 3D

COLEGIO DE SAN BARTOLOME
"LA MERCED"

CARRERA 5 No. 34-00
TELEFONOS 45-41-08 y 45-28-12
APARTADO NACIONAL No. - 270
BOGOTA

Septiembre 19 de 1973.

Mi querido Alvaro:

Oportunamente recibí la oblige y ante invitación de tus hijos a la mira y al coctel que se tendrán el día 22 del presente mes, con motivo de la celebración de tus bodas matrimoniales de oro.

Tengo la pena de excusarme de asistir, por motivo de mi salud muy quebrantada, pero aprovecho esta ocasión, para manifestarte el alto aprecio en que siempre te he tenido desde que de niño me ayudabas a organizar los equipos de fútbol en la 2ª división de S. Bartolomé, hasta cuando encargado por mí de la facultad de Odontología de la Javeriana, gracias a tu talento, iniciativa y constante consagración, llegó esta facultad a ser un prestigio para toda la Universidad Javeriana.

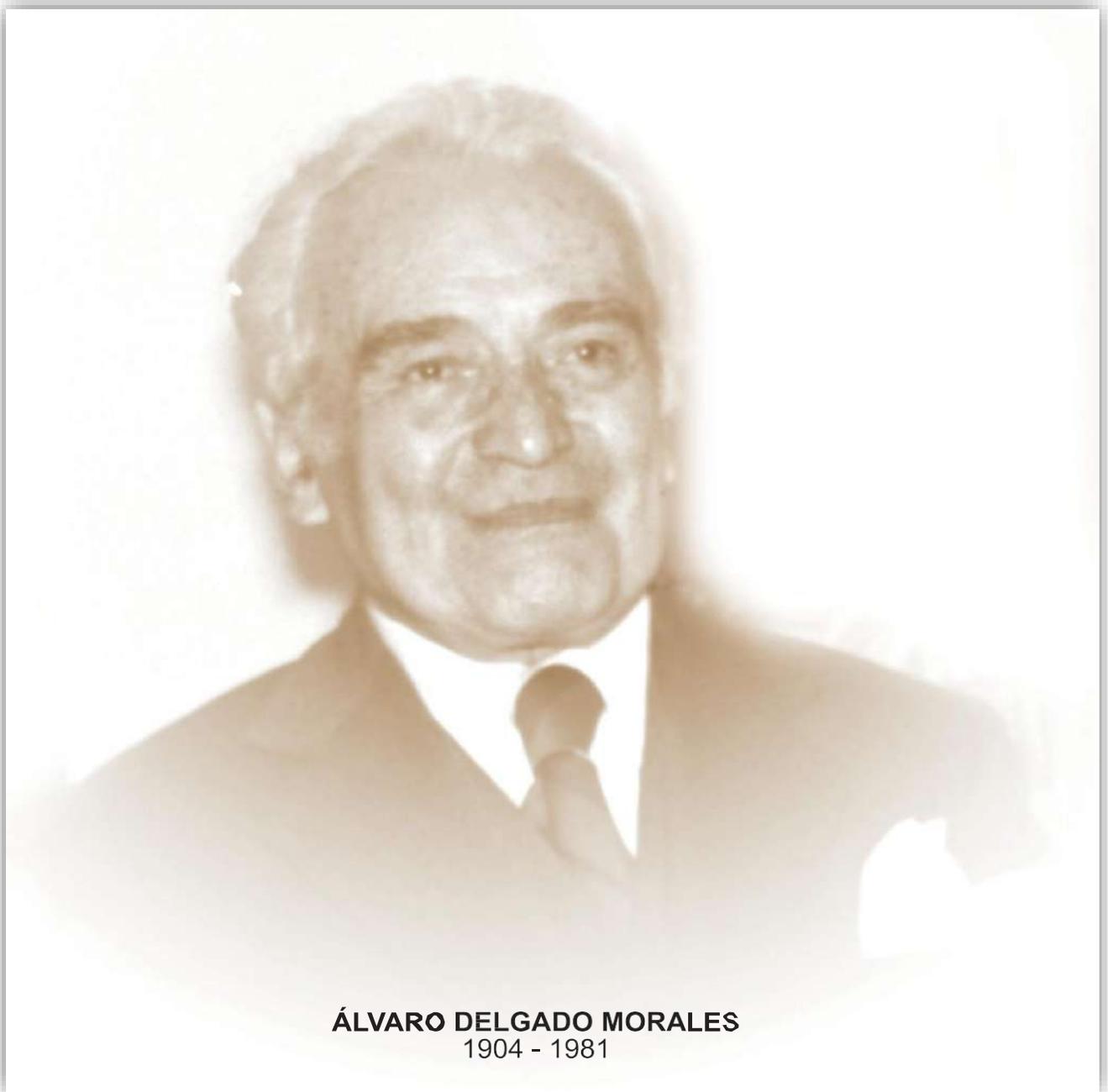
Le suplico le presentes de mi parte mis felicitaciones a tu señora Elvira y a tus hijos.

A Dios le pido os conserve muchos años la vida para bien de toda nuestra familia y ejemplo de la sociedad.

Afectísimo.

Carlos Ortiz Restrepo S.J.

Carta dirigida al Doctor Álvaro Delgado Morales por el Padre Carlos Ortiz Restrepo S.J. quien fue: Rector de los colegios San Bartolomé de Bogotá y San Pedro Claver de Bucaramanga. Superior de las Residencias San Pedro Canisio en Bogotá. Miembro de la Academia de Ciencias Exactas. Rector Magnífico de la Pontificia Universidad Javeriana (Períodos 1935 a 1941 y de 1956 a 1960)



ÁLVARO DELGADO MORALES
1904 - 1981

Homenaje a la vida y obra del Profesor ALVARO DELGADO MORALES, uno de los pioneros de la odontología colombiana e impulsor de la radiología oral y maxilofacial como especialidad en odontología, en los 100 años de su natalicio



Apreciado Colega y Paciente:

Por medio de la presente deseamos agradecer la confianza que han depositado en nuestros servicios profesionales en el área de la Radiología Oral y Maxilofacial.

Queremos expresarles lo significativo que es para nosotros tenerlos como usuarios de nuestros servicios.

Gracias por confiar en nosotros
