

red-dental.com

El mundo de la Odontología



MARZO 2025 - Año XXV - N° 270 - 10.000 Ejemplares - Distribución gratuita - ISSN 1667-9873 - www.red-dental.com



IDS 2025 - Colonia



La International Dental Show (IDS) 2025, se celebra en Colonia, Alemania, del 25 al 29 de marzo, y es el evento de referencia mundial para los profesionales del sector dental. La IDS se ha consolidado como una plataforma esencial para conocer las tendencias más actuales del mercado dental.

Pág. 2



Dental San Justo



En el competitivo mundo de la odontología, la empresa Dental San Justo S.A. se ha destacado como uno de los líderes en la fabricación de equipos de Rayos X odontológicos en Sudamérica.

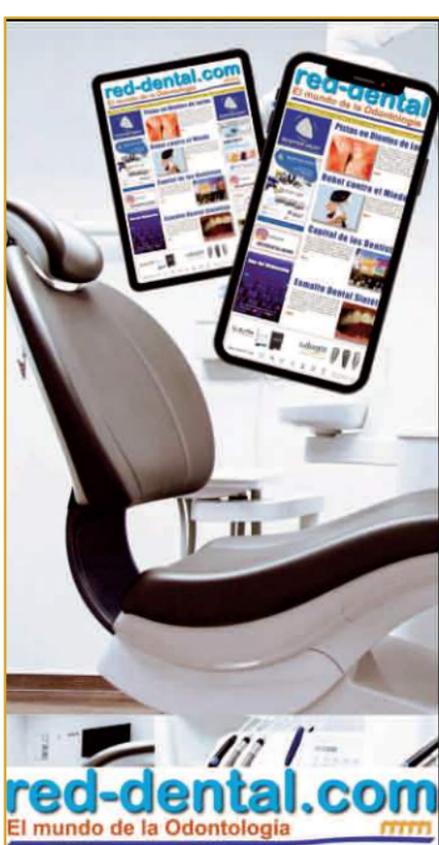
Pág. 3



Congreso de Río Hondo

Del 23 al 25 de abril de 2025, la ciudad de Termas de Río Hondo, reconocida como la ciudad spa más grande de Latinoamérica, será el epicentro del conocimiento y la innovación dental con la celebración del III Congreso Internacional de Odontología.

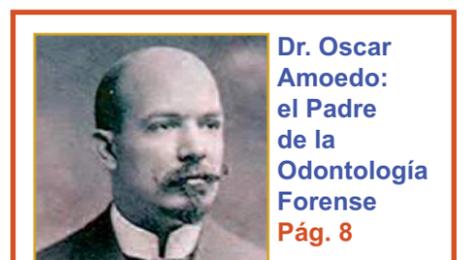
Pág. 5



Nueva Carrera en la FOLP

El día 3 de abril se llevará a cabo el acto académico de inauguración de la Carrera de Especialización en Odontología Endo-Restauradora dirigida por la Prof. Dra. Georgina Santángelo y codirigida por el Mg. Od. Sebastián Jordán.

Pág. 4



Conocé un **producto para odontólogos, pensado y probado por odontólogos.**

- Implantes Monoblock Compresivos
- Elementos Protéticos **Próximamente implante esférico**

En Apexam desarrollamos un sistema de implantes simple, que cubra la **mayor cantidad de tratamientos** para nuestros pacientes.

¡Contactáanos!

www.apexam.com.ar | 11 2785 3880

Anmat PM 1937-1

En Colonia - Alemania del 25 al 29 de Marzo

International Dental Show 2025

La **International Dental Show (IDS) 2025**, que se celebrará en Colonia, Alemania, del 25 al 29 de marzo, se perfila como el evento de referencia mundial para los profesionales del sector dental. Esta feria bienal atrae a miles de expositores y visitantes de todo el mundo, convirtiéndose en un escaparate único para las últimas innovaciones tecnológicas, productos y servicios dentales.

La **IDS** se ha consolidado como una plataforma esencial para conocer las tendencias más actuales del mercado dental. Desde equipos de diagnóstico y tratamiento hasta materiales de restauración y software de gestión, los asistentes tendrán la oportunidad de explorar una amplia gama de soluciones avanzadas que prometen revolucionar la práctica odontológica.

Una de las principales atracciones de la **IDS 2025** será la presentación de nuevos productos por parte de las empresas líderes del sector. Se espera que los avances en tecnologías digitales, como la impresión 3D y el diseño asistido por computadora (CAD), ocupen un lugar



destacado en la feria. Estos avances no solo mejoran la precisión y eficiencia de los tratamientos dentales, sino que también ofrecen nuevas posibilidades para la personalización y el diseño de prótesis y ortodoncias.

Además de la exposición de productos, la **IDS 2025** contará con un extenso programa de conferencias y seminarios impartidos por expertos de renombre internacional. Estos eventos educativos proporcionarán a los asistentes información valiosa sobre las últimas investigaciones, técnicas y mejores prácticas en

el campo de la odontología. Los temas de discusión abarcarán desde la implantología y la periodoncia hasta la estética dental y la salud oral preventiva.

La **IDS** también será un punto de encuentro para el networking y el establecimiento de relaciones comerciales. Los profesionales de la industria podrán interactuar con colegas, proveedores y socios potenciales, fomentando el intercambio de ideas y la colaboración en proyectos futuros. Este entorno dinámico y colaborativo es ideal para identificar nuevas oportunidades de negocio

y mantenerse al día con las tendencias emergentes del mercado. Colonia, con su rica historia y vibrante cultura, ofrece el telón de fondo perfecto para la **IDS 2025**. Los visitantes tendrán la oportunidad de explorar la ciudad y disfrutar de sus numerosas atracciones, como la majestuosa catedral de Colonia, los museos de arte y la animada vida nocturna. Además, la excelente infraestructura de la ciudad garantiza un acceso conveniente a la feria y una experiencia agradable para todos los participantes.

En resumen, la **International Dental Show 2025** en Colonia, Alemania, promete ser un evento imperdible para todos los profesionales del sector dental. Con su combinación de innovación tecnológica, educación de vanguardia y oportunidades de networking, la **IDS** se destaca como el evento clave para aquellos que buscan mantenerse a la vanguardia en el campo de la odontología. No pierdas la oportunidad de formar parte de esta experiencia única y de descubrir todo lo que el futuro de la odontología tiene para ofrecer.

¡Nos vemos en Colonia!



TE AYUDAMOS A CONSTRUIR UNA
MARCA PERSONAL SOLIDA

**PACK
AHORRO**

INCLUYE:

- DOMINIO WEB (.COM.AR)
- CORREO PROFESIONAL (PLAN 5 CUENTAS)
- DISEÑO DE LOGO
- DESARROLLO DE MARCA

WWW.BLUE-NET.COM.AR



www.blue-net.com.ar
info@blue-net.com.ar

whatsapp 5411 53085047

diseñamos sitios WEB
para dentistas y clinicas dentales



Equipos de Rayos X Odontológicos

Dental San Justo: Innovación y Calidad

En el competitivo mundo de la odontología, la empresa **Dental San Justo S.A.** se ha destacado como uno de los líderes en la fabricación de equipos de Rayos X odontológicos en Sudamérica. Con más de 30 años de experiencia en el mercado, esta empresa argentina ha logrado consolidar su marca en todo el país y expandirse a nivel internacional.

Fundada en 1992, **Dental San Justo** ha mantenido un crecimiento constante gracias a su compromiso con la calidad y la innovación. Desde sus inicios, la empresa se ha enfocado en desarrollar equipos seguros, duraderos y accesibles para los profesionales de la odontología. Este enfoque ha permitido a la empresa ganar la confianza de odontólogos en Argentina y en otros países como Estados Unidos, México, Perú, Chile, Uruguay, Paraguay, Bolivia y Yemen.

OSU DENTAL SAN JUSTO
La línea más completa en diagnóstico por imágenes
Industria Argentina

Equipado con brazo DOBLE pantógrafo, permitiendo operar en la máxima extensión. Sus articulaciones están conformadas con materiales de primera calidad, los cuales otorgan un movimiento suave y preciso.

Su cabezal es el responsable de una excelente imagen radiográfica. Su interior está constituido por un tubo de 70KV BHA alimentado por un transformador de alta tensión rodeado de aceite, cerrado al vacío y debidamente cubierto en plomo con el fin de evitar radiaciones no deseadas. Ideal para realizar tomas senales.

MTX MURAL 3 brazos

Equipado con brazo pantógrafo SIMPLE, indicado para consultorios donde el sillón se encuentre cercano a la pared. Construido con materiales de primera calidad, los cuales otorgan un movimiento suave, preciso y firme, además de asegurar vida útil de la estructura del mismo.

MCX MURAL 2 brazos

Equipo RODANTE con pedestal construido en hierro macizo, de muy suave desplazamiento. Su diseño permite que el equipo pueda trasladarse de un consultorio a otro con gran facilidad. Su cabezal es el responsable de una excelente imagen radiográfica. Su interior está constituido por un tubo de 70KV BHA, alimentado por un transformador de alta tensión rodeado de aceite, cerrado al vacío y debidamente cubierto en plomo con el fin de evitar radiaciones no deseadas.

EX Rodante

logía avanzada que permite a los profesionales realizar diagnósticos precisos y seguros. La empresa también ofrece un servicio de post-venta excepcional, asegurando repuestos originales y soporte técnico para sus clientes en todo el mundo.

A partir del año 2002, **Dental San Justo** comenzó a exportar sus productos a diversos países, logrando una presencia significativa en el mercado internacional. La empresa ha establecido una red de distribuidores en más de 50 provincias de Argentina y en varios países, lo que le permite ofrecer sus equipos a un amplio número de profesionales de la odontología.

Dental San Justo S.A. es un ejemplo de cómo una empresa argentina puede destacarse en el ámbito internacional gracias a su compromiso con la calidad, la innovación y la satisfacción del cliente. Con más de tres décadas de experiencia, esta empresa sigue siendo un referente en la fabricación de equipos de Rayos X odontológicos, brindando soluciones seguras y duraderas para los profesionales de la odontología en todo el mundo.

OSU DENTAL SAN JUSTO

EQUIPO

Equipo Fluido

Gabinete

Biorbio

Uno de los pilares fundamentales de Dental San Justo es su compromiso con la calidad. La empresa está inscrita en la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) del Ministerio de Salud de Argentina, cumpliendo con todos los requisitos y certificaciones necesarios para garantizar la seguridad y eficacia de sus productos.

Además, la empresa ha certificado su Sistema de Calidad bajo Normas ISO 9001:2000, lo que refuerza su compromiso con la mejora continua y la satisfacción del cliente. **Dental San Justo** se destaca por su capacidad de innovación y adaptación a las necesidades del mercado. Sus equipos de rayos X odontológicos están diseñados con materiales de excelente calidad y cuentan con tecno-

Pra mas información:
Dental San Justo S.A.
Santander 1951
San Justo, Buenos Aires
Argentina, C.P. 1754
Tel.: +54 9 11 5384 6767 /6482 4063
E-mail: info@dental-sanjusto.com.ar
Web: dental-sanjusto.com.ar

TISSUM®
Biomateriales

Los biomateriales que ya conocés estrenan nueva imagen

TISSUM® Matriz Ósea Colagenada SUS-055

TISSUM® Hidroxiapatita SUS-044/045/046

TISSUM® Hebras de Colágeno SUS-050/051

TISSUM® Membrana de Colágeno SUS-050/051

TISSUM® Tablas Corticales

www.inbiomedsa.com | ventas@inbiomedsa.com.ar | (+54 9) 351 6130050

tissum.biomateriales | tissumbiomateriales

InBiomed Ingeniería Biomédica

DISPOSITIVOS MÉDICOS

Educación

FOLP: Nueva Carrera de Especialización en Odontología EndoRestauradora

La **Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata** es una Institución Pública de educación superior que tiene como misión contribuir de manera significativa a la transformación de la sociedad y al desarrollo del país, mediante la formación de profesionales que posean un amplio y riguroso dominio disciplinar, capacidad de percepción y respuestas a las necesidades reales de la región y el país, individuos dispuestos a participar con ética y responsabilidad en la transformación y el desarrollo social.

En este marco, la Facultad de Odontología tiene como eje fundamental de su modelo curricular consolidar la excelencia educativa, a través de un perfeccionamiento continuo.

Los avances de la ciencia y la tecnología no pueden ser concebidos sin el apoyo de una educación de calidad, y profesionales dedicados a la investigación constante. Esta institución tiene como objetivo primordial capacitar profesionales a nivel de posgrado, reconociendo la legítima aspiración de todo profesional de alcanzar su mayor desempeño mediante su plena realización en las diversas áreas de su accionar.

La apertura de la **Carrera de Especialización en Odontología EndoRestauradora** se considera primordial ya que la **OMS** declara que Argentina se encuentra entre los países de alto rango de frecuencia de enfermedades o alteraciones bucodentales, por lo que este padecimiento constituye un motivo de preocupación y consulta frecuente tanto en niños, jóvenes y adultos.



Sin embargo, es de los padecimientos más frecuentes en la práctica clínica cotidiana y es el de los menos resueltos, debido a que su diagnóstico, tratamiento y control exige un nivel de dominio del conocimiento que no se adquiere en la formación de grado. Pero fundamentalmente la filosofía conservadora desde el diagnóstico inicial y hasta la restauración final del órgano dental es lo que adquiere mayor relevancia y reivindica en su máxima expresión la importancia del mantenimiento y funcionalidad de la pieza dentaria en boca para lograr salud bucal.

El día **3 de abril** se llevará a cabo el **acto académico de inauguración de la Carrera de Especialización en Odontología EndoRestauradora** dirigida por la **Prof. Dra. Georgina Santángelo** y codirigida por el **Mg. Od. Sebastián Jordán**, donde estarán presentes el **Decano Prof. Dr. Gabriel Lazo** y miembro del comité científico asesor de la Carrera, **Vicedecana Prof. Dra. María Mercedes Medina** y demás autoridades de gestión, profesores, docentes y alumnos. Cabe destacar que en el primer módulo estarán presentes el **Dr. Manoel de Lima Machado**, referente a nivel mun-

dial de Endodoncia y profesor de la Universidad de San Pablo de Brasil y la **Profesora Soraya Leal de Lima Machado** de la Facultad de Odontología de la APCD de Brasil referente en el campo de la Odontología Restauradora. Ambos referentes forman parte del plantel docente de la Carrera.

Para más información:

Facultad de Odontología
Universidad Nacional de La Plata
Calle 50 entre 1 y 115,
La Plata, Buenos Aires
Argentina
Tel.: (54) 221 423-6775 / 6776 / 6777



red-dental.com
El mundo de la Odontología **mmm**
Seguinos en la web!

El impacto del Color en el Consultorio Dental: Tendencias y Recomendaciones

La visita al dentista puede generar ansiedad en muchos pacientes, pero pocos consideran cómo el diseño del espacio influye en esta experiencia. La elección adecuada de colores, materiales y disposición en un consultorio dental no solo mejora la funcionalidad del espacio, sino que también puede ser clave para reducir el estrés y fomentar el bienestar de los pacientes. La psicología del color ofrece valiosas herramientas para transformar estos entornos en espacios acogedores y serenos.

Colores como el azul, el verde y el blanco son ampliamente recomendados para consultorios dentales por su capacidad de inducir calma y transmitir confianza. El azul, asociado con serenidad y profesionalismo, puede ayudar a reducir la ansiedad y generar una sensación de seguridad. Por otro lado, el verde, vinculado con la naturaleza, aporta frescura y equilibrio, ideal para crear un ambiente relajante. El blanco, un clásico en ambientes médicos, evoca limpieza e higiene, aunque debe combinarse cuidadosamente con otros tonos para evitar una atmósfera fría o demasiado estéril. En cuanto a la disposición del espacio, es esencial priorizar la funcionalidad y la comodidad tanto para los pacientes como para el personal. Las áreas de espera deben ser acogedoras y tranquilas, con muebles ergonómicos y una iluminación cálida. Integrar elementos natu-



rales, como plantas, no solo mejora el aspecto del espacio, sino que también tiene beneficios psicológicos, al conectar a los pacientes con la naturaleza y reducir su nivel de estrés. En las áreas de

tratamiento, los colores suaves y la iluminación bien balanceada son clave para crear un ambiente que no abrume a los pacientes. Las tendencias actuales en diseño de consultorios dentales también

destacan la importancia de la sostenibilidad y la tecnología. Los materiales eco-amigables, como pisos de bambú o muebles reciclados, no solo son responsables desde el punto de vista ambiental, sino que también mejoran la percepción del espacio entre los pacientes, quienes cada vez valoran más este enfoque. Asimismo, el uso de sistemas de iluminación LED y equipos de última generación contribuyen a una experiencia más eficiente y agradable para pacientes y profesionales por igual. Además, los consultorios modernos suelen apostar por un diseño minimalista y modular, que combina espacios abiertos con zonas privadas para lograr un equilibrio entre accesibilidad y confidencialidad. Esto permite reducir la sensación de claustrofobia o intimidación que algunos pacientes experimentan, especialmente en tratamientos largos.

En resumen, un consultorio dental no solo debe cumplir con estándares de funcionalidad e higiene, sino que también debe diseñarse para generar confianza y tranquilidad en los pacientes. Al combinar colores relajantes como el azul y el verde, materiales sostenibles, elementos naturales y un diseño ergonómico, los profesionales pueden transformar la percepción de sus pacientes y ofrecer una experiencia positiva desde el momento en que cruzan la puerta.

Del 23 al 25 de Abril de 2025 en Santiago del Estero

III Congreso Internacional Termas de Río Hondo

Del 23 al 25 de abril de 2025, la ciudad de **Termas de Río Hondo**, reconocida como la ciudad spa más grande de Latinoamérica, será el epicentro del conocimiento y la innovación dental con la celebración del **III Congreso Internacional de Odontología**. Este evento promete reunir a los mejores profesionales y exponentes del sector, ofreciendo una oportunidad única para actualizar conocimientos, intercambiar experiencias y conocer las últimas innovaciones en el campo de la odontología. El congreso contará con un programa variado que incluye conferencias magistrales, talleres innovadores, una expo comercial y la presentación de posters científicos. El congreso presenta destacados disertantes de Argentina y del exterior.

Dictantes y Temas

Dictante: **Rolando Núñez** (Venezuela)
Tema: *Adhesión*

Dictante: **Mauricio Watanabe** (Brasil)
Tema: *Estética*

Dictante: **Luis de Bellis** (Uruguay),
Tema: *Rehabilitación Digital 3D*

Dictante: **Raphael Monte Alto** (Brasil)
Tema: *Estética*

Dictante: **Javier Caviedes** (Colombia)
Tema: *Endodoncia*

Dictante: **Matías Junge Hess** (Chile)
Tema: *Blanqueamiento*

Dictante: **Martín Casale** (Colombia)
Tema: *Armonización Orofacial*

Dictante: **Guillermo Román**
Tema: *Armonización Orofacial*

Dictante: **Santiago Braverman**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **María Marta Fernández**
Tema: *Periodoncia*

Dictante: **Martín Cristoforetti**



Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Alfredo Uequín**
Tema: *Implantología*

Dictante: **Carla Masoli**
Tema: *Odontopediatría*

Dictante: **Paulina Albar Díaz**
Tema: *Ortodoncia*

Dictante: **Eugenia Barletta**
Tema: *Armonización Orofacial*

Dictante: **Sabrina Alarcón**
Tema: *Armonización Orofacial*

Dictante: **Damián Chiapello**
Tema: *Dermatología*

Dictante: **Brian Murdoch**
Tema: *Ortodoncia*

Dictante: **Gaspar Torres**
Tema: *Implantología*

Dictante: **Agustín García Granillo**
Tema: *Diseño Digital*

Dictante: **Lucas Dalla Costa**

Tema: *Rehabilitación 3D*

Dictante: **Adrián Loys**
Tema: *Rehabilitación 3D*

Dictante: **Juan Maestri**
Tema: *Rehabilitación 3D*

Dictante: **Juan Carlos Ibáñez**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Martín Ibáñez**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Claudia Bonnin**
Tema: *Operatoria-Biomateriales*

Dictante: **Diego Zamboni**
Tema: *Ortodoncia*

Dictante: **Alejandro Welschen**
Tema: *Fotografía Odontológica*

Dictante: **Roberto Lenarduzzi**
Tema: *Cirugía Reconstructiva*

Dictante: **Pablo Mancuso**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Carolina Doglia**

Tema: *Ortodoncia*

Dictante: **Matías García**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Sebastián Jordán**
Tema: *Operatoria*

Dictante: **Martín Conconi**
Tema: *Bioimplantología*

Dictante: **Juan Pablo Lupiano**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Mariano Chutchurru**
Tema: *Rehabilitación Oral*

Dictante: **Carolina Cháves**
Tema: *Rehabilitación Oral*

La expo comercial, con más de 1.400 m² de espacio, permitirá a los asistentes explorar las últimas novedades de más de 40 casas dentales y marcas líderes, ofreciendo promociones, sorteos y beneficios exclusivos. Además, el concurso de posters científicos brindará una plataforma para que los profesionales presenten sus investigaciones innovadoras y contribuyan al avance de la profesión.

El evento no solo será una oportunidad para el crecimiento profesional, sino también para disfrutar de la hospitalidad y las atracciones turísticas de Termas de Río Hondo. Conocida por sus aguas termales y su infraestructura hotelera de primer nivel, la ciudad ofrece un entorno ideal para combinar el aprendizaje con el descanso y la recreación.

Las inscripciones para el congreso estarán abiertas del 20 de enero al 14 de abril de 2025, con tarifas diferenciadas para socios, no socios y estudiantes. Los asistentes podrán descargar su constancia de asistencia y acceder a la información detallada sobre el evento a través del sitio web oficial.

En resumen, el **III Congreso Internacional de Odontología en Termas de Río Hondo 2025** se perfila como un evento imperdible para los profesionales del sector dental, ofreciendo una plataforma para el intercambio de conocimientos, la innovación y el crecimiento profesional en un entorno único y acogedor.

Para más información:
Círculo Odontológico Santiaguense
Escuela de Posgrado
Tel.: +5493855820318
Web: cosantiago.com.ar

Día Mundial de la Salud Bucodental

El 20 de marzo, se celebra el **"Día Mundial de la Salud Bucodental"**, una fecha impulsada por la **Federación Dental Internacional (FDI)** para concienciar sobre la importancia de la salud oral y su impacto en nuestra calidad de vida.

La elección del 20 de marzo no es casualidad: simboliza el deseo de que las personas tengan **"20 dientes funcionales"** al menos a los 80 años, promoviendo el cuidado preventivo a lo largo de la vida.

La salud bucodental es mucho más que tener una sonrisa bonita; está profundamente conectada con nuestra salud general. Enfermedades como la diabetes o afecciones cardiovasculares tienen vínculos directos con problemas orales. Además, una boca sana contribuye al bienestar emocional y social, permitiendo comer, hablar y sonreír con confianza.



En este día, la idea es reflexionar sobre hábitos como el cepillado regular, el uso de hilo dental, visitar al dentista con frecuencia y evitar el consumo excesivo de azúcares y tabaco.

¿Sabías que más del 90% de la población mundial tendrá algún problema bucodental a lo largo de su vida? Por eso, campañas como esta son vitales.

red-dental.com

Ariel Gonzalez

Laboratorio Dental
11 5605-0178
jardent@fibertel.com.ar

Desde 1982 brindando soluciones
Más 30 años avalan nuestro servicio
Responsabilidad en la entrega

Prótesis sobre implantes, híbridas, férulas y coronas roscadas, colados uclas, barras con bola y todo tipo de estructuras que brinden una solución

Coronas y Carillas de Porcelana libre de metal E-Max
Incrustaciones SR Chromasit
Zirconio Pernos ceramizados Ortodoncia
Prótesis Fija Prótesis Deflex, cromo flex Prótesis Removible

Pida nuestra lista de precio por mail o se la enviamos por correo
Recuerde... Envíos a todo el País
De un problema a una solución hay un paso... llámenos
Venta de implantes e insumos para los mismo consultar precio 011 1556050178

Tecnología

Estoma Cutáneo en un paciente de 11 años de edad. Presentación de un Caso Clínico

Autores: Santángelo Georgina; Tudor Cristina; Casas Mendieta Jorge; Varela Julieta; Mainetti Joaquín; Troilo Luisina; Meji Daniela, Kohan Manuela; Blajejan Celina.

Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología. Asignatura Endodoncia B

Resumen:

Se presenta un caso clínico de un niño de 11 años que presentaba un estoma cutáneo en la zona maxilar inferior. El paciente presentaba un drenaje del proceso vía piel, lo que indicaba una comunicación entre la cavidad oral y la piel. Se realizó una fistulografía desde la lesión en piel colocando un cono de gutapercha desinfectado hacia el interior de la lesión y se tomó una imagen radiográfica, donde se comprobó que el origen del problema se iniciaba en la pieza dentaria 46, donde había una lesión de caries profunda no tratada. Se le realizó tratamiento de conducto convencional con limas Wave One Gold primary (Dentsply Sirona) y obturación con conos de gutapercha y cemento Bio-RootRCS (Septodont), sellado inmediato con teflón y una resina compuesta. Se realizó un seguimiento radiográfico y una incrustación de resina al año para restaurar la función y la estética de la pieza dentaria.

Abstract:

This case report presents an 11-year-old boy who presented with a cutaneous sinus tract in the lower maxillary region secondary to an untreated dental caries in tooth 46. The patient exhibited drainage of the process through the skin, indicating communication between the oral cavity and the skin. Conventional root canal treatment was performed using Wave One Gold files and obturation with gutta-percha cones and Bio-Root RCS cement (Septodont), followed by immediate sealing with teflon and composite resin. Radiographic follow-up and resin inlay were performed one year later to restore the tooth's function and aesthetics.

Introducción:

El estoma cutáneo es una condición poco común que se caracteriza por la presencia de una abertura anormal en la piel que comunica con una cavidad interna (1). La caries dental no tratada es una de las causas más comunes de estoma cutáneo en la zona maxilar inferior (2)

Caso clínico:

Un niño de 11 años en se presentó derivado del Hospital de Ranchos con una lesión cutánea en la zona maxilar inferior presente durante varios meses. El paciente presentaba un drenaje del proceso vía piel, lo que indicaba una comunicación entre la cavidad oral y la piel. La radiografía panorámica mostró una imagen radio lúcida que circunscribía las raíces mesial y distal el mismo. Molestias a la percusión horizontal y vertical. El Paciente había sido medicado previamente con antibióticos y analgésicos por presentar la "cara hinchada" y cremas cicatrizantes para la eliminación de la lesión en piel, sin tener resultados positivos.



Estoma cutáneo en zona maxilar inferior



Tratamiento/Materiales y Métodos

Previo a la intervención, se motivó al paciente para garantizar su colaboración durante el procedimiento, considerando que se trataba de su primera atención odontológica. Posteriormente, se realizó la anestesia local y se aisló la pieza dentaria a tratar mediante técnicas de aislamiento adecuadas, con el fin de prevenir la contaminación y garantizar la eficacia del tratamiento. Se realiza la eliminación de la caries con excavador Hu Freddy para luego terminar el acceso cameral con fresa redonda n° 5 (SS White) y rectificación con fresa endo Z (Dentsply Maillefer). Una vez localizados los conductos radiculares se realizó la preparación del tercio cervical de los conductos con la lima SX de Protaper Gold (Dentsply Sirona) se irrigó entre lima y lima con hipoclorito de sodio al 3,5% y se utilizó lima K 10 de pasaje entre cada instrumento. La conductometría se realizó con limas K 20 (Fanta) en los conductos mesiales y 15 en el distal. Se realizó la instrumentación con lima Wave One Gold (Dentsply Sirona) Medium en los conductos mesiales y Large en el distal.

Se secó con conos de papel estériles calibre 40 (Meta-Biomed), Conometría con conos de gutapercha taper 04% (Meta Biomed) n°35 en conductos mesiales y 45 en el conducto distal. La obturación técnica de compactación lateral a conos múltiples con cemento Bio Root RCS (Septodont). Sellado inmediato coronario con teflón y resina compuesta. Se realizó un seguimiento radiográfico para evaluar la evolución del tratamiento. La restauración se realizó al año con una incrustación de resina compuesta.

Una vez comprobada la evolución favorable del tratamiento, se decide realizar el sellado definitivo de la pieza dentaria por medio de una incrustación de resina inmediata, simulando dentina y una incrustación ONLAY indirecta. Para la confección de la incrustación inmediata, se aisló la pieza dentaria se retiraron los restos de resina provisionarios y teflón anteriores, se selló la cámara con composite Z350 XT D3 (3M Filtek) y adhesivo (Bisco AllBond Universal), realizando un piso liso. Una vez logrado dicha base se tallaron las paredes levemente divergentes hacia oclusal y para disminuir la contracción de polimerización se realizó una incrustación de dentina, donde se

colocó teflón sobre la superficie oclusal dándole forma a la superficie a ser reemplazada con composite. Se polimerizó durante 20 segundos, se retiró y se polimerizó en mano por todos lados durante 1 minuto, para asegurarnos la polimerización completa de toda la resina. Se cementó con adhesivo Universal (AllBond Bisco) y cemento resinoso dual Duo Link Universal (Bisco). La pieza dentaria fue preparada mediante un tallado para recibir una incrustación Overlay de resina compuesta; indicadas para lesiones moderadas y grandes, esmalte socavados, dientes endodonciados. Se tallaron las paredes levemente expulsivas con ángulos redondeados, las cúspides funcionales y las no funcionales con un mínimo de 2mm, el tallado del hombro también de 2mm con fresas de diámetro (Jota) troncocónica, cilíndricas y troncocónicas con punta redondeadas. Se retiró la aislación y se tomó la impresión con cubeta de doble registro, con silicona por adición Masa y Fluida Panasil. Se realizó el vaciado con yeso densita. La incrustación se realizó con composite Micerium ENA HRi base de dentina UD3 y esmalte Bio function BF2.

A la sesión siguiente se aisló la pieza dentaria para realizar la prueba de la incrustación, una vez chequeada la adaptación se preparó la cavidad y la incrustación para el cementado. La pieza dentaria se grabó con ácido fosfórico al 37% durante 10 segundos y se lavó por 60 segundos. Se colocó Adhesivo All bond Universal (Bisco). Se colocó hilo dental por gingival del diente tallado, para poder retirar el exceso de cemento una vez cementada la incrustación.

La incrustación después de ser probada se desengrasó colocándola en alcohol 90% durante 5 min, luego fue grabada con ácido fosfórico al 37% 30 seg. Para cementar se utilizó el cemento resinoso dual Duo Link Universal (Bisco).

Se mantuvo una presión constante y moderada sobre la incrustación durante un par de minutos, luego se polimerizó durante 20 segundos, se eliminó el exceso de cemento. Se realizó el pulido final con gomas y discos de silicona (Jota). Se retiró la aislación y se controló nuevamente la oclusión.

Resultados:

El seguimiento postoperatorio reveló

una resolución completa del estoma cutáneo y una buena reconstrucción de la zona afectada. El paciente se recuperó sin complicaciones. La evaluación radiográfica mostró una obturación adecuada del conducto radicular y una buena integración de la incrustación de resina con la estructura dental. No se reportaron complicaciones ni efectos adversos durante el seguimiento. Permitiendo una función y estética óptima.

Discusión:

El estoma cutáneo es una condición rara que puede ser secundaria a diversas patologías, incluyendo caries dentales no tratadas. Según un estudio publicado en la revista Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, la caries dental no tratada es la causa más común de estoma cutáneo en la zona maxilar inferior, con un 75% de los casos (3).

Otro estudio publicado en la revista International Journal of Pediatric Dentistry encontró que la edad promedio de los pacientes con estoma cutáneo en la zona maxilar inferior es de 8 años, lo que coincide con la edad del paciente en nuestro caso clínico (4).

En cuanto a la estadística de casos en menores, un estudio publicado en la revista Journal of Pediatric Dentistry encontró que el 60% de los casos de estoma cutáneo en la zona maxilar inferior ocurren en pacientes menores de 12 años (5). Otro estudio publicado en la revista International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery encontró que la incidencia de estoma cutáneo en la zona maxilar inferior es de 1,4 por cada 100.000 habitantes en la población pediátrica (6). Según Tanomaru-Filho et. Al según, el uso de Bio Root (Septodont), ayuda a reducir la carga bacteriana ayudando a disminuir la propagación de microorganismos gracias a la liberación de Ca(OH)₂ (7)

Kumar et al (8) Patel et al (9), Sharma et al(10), destacan que cada caso de estoma cutáneo de origen dental es único y requiere un enfoque individualizado, y que si se decide por el tratamiento radicular es de suma importancia obtener una adecuada desinfección y obturación radicular para prevenir la re-infección. Moro et. Al,(11) evaluaron la efectividad de las incrustaciones de resinas compuestas en la restauración de dientes endodónticamente tratados, concluyendo que ofrecen una buena resistencia a la fractura y una estética satisfactoria, también señalan que la utilización de un adhesivo de alta calidad y la preparación adecuada de la superficie dental son fundamentales para asegurar la longevidad de la restauración.

Conclusión:

El presente caso clínico demuestra que un correcto diagnóstico y tratamiento conlleva a un éxito definitivo de la patología. La restauración con incrustación de resina realizada al año permitió una buena reconstrucción de la zona afectada y una restauración de la función y la estética del diente. Estos resultados sugieren que la terapia endodóntica y la restauración con incrustación de resina pueden ser una opción viable para el tratamiento de estomas cutáneos secundarios a caries dentales no tratadas.

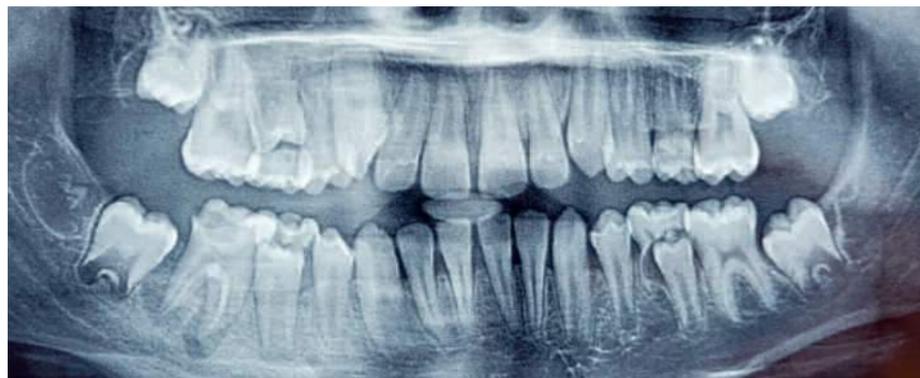
Palabras claves:

Estoma cutáneo, biomateriales, desinfección, incrustación de resina

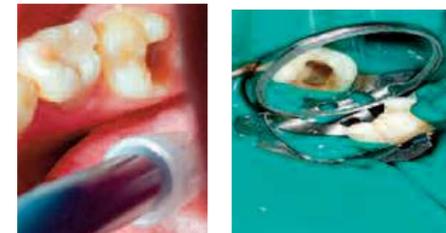
Referencias bibliográficas:

(1) García-Godoy, F. (2017). Estoma cutáneo secundario a caries dental no tratada. *Revista de Odontología*, 25(2), 123-128.
 (2) López-Roldán, A. (2015). Estoma cutáneo en la zona maxilar inferior secundario a caries dental no tratada. *Revista de Odontología*, 23(1), 34-40.
 (3) Journal of Oral and Maxillofacial Surgery: "Cutaneous sinus tracts of dental origin: a review of 35 cases" (2017).
 (4) International Journal of Pediatric Dentistry: "Cutaneous sinus tracts in children: a review of 20 cases" (2015).
 (5) Journal of Pediatric Dentistry: "Dental cutaneous sinus tracts in children: a review of 15 cases" (2013).
 (6) International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery: "Epidemiology of cutaneous sinus tracts of dental ori-

gin: a systematic review" (2019).
 (7) Tanomaru-Filho, M., et al. (2017). "Ion release and pH of Bio Root, a new calcium silicate-based endodontic sealer." *Journal of Endodontics*, 43(10), 1641-1646. doi: 10.1016/j.joen.2017.06.022.
 (8) Kumar et al. (2020). "Dental cutaneous sinus tract: A rare entity." *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 78(2), 258-262.
 (9) Patel et al. (2019). "Surgical management of cutaneous sinus tract of dental origin: A case report." *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 13(9), 1-3.
 (10) Sharma et al. (2020). "Surgical management of dental cutaneous sinus tract: A case report." *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 78(5), 842-846.
 (11) Moro, J, et. Al (2020) estoration of endodontically treated teeth with composite resin inlays: Asystematic review". *Journal of Prosthetic Dentistry*, 123(3) 432-441.e3. di=oi: 10.1016/j.prodent.2019.06.014



Radiografía periapical que demuestra la presencia de lesión de caries en PD 46 y radiolucidez en ambas raíces



Situación clínica de PD 46 con amplia lesión de caries. Acceso PD 46



Conductometría con localizador apical y corroboración radiográfica



BioRoot Sealer (Septodont®)



Radiografía postendodóntica inmediata



Blindaje provisional de PD tratada



Radiografía de control 8 meses



Incrustación de dentina bajo aislamiento absoluto



Tallado



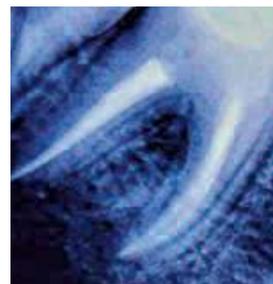
Tallado



Incrustación terminada en modelo de yeso



Cementado de incrustación y radiografía de adaptación



Radiografía de control anual. Nótese la recuperación ósea.



Cicatrización del estoma.

red-dental.com
 El mundo de la Odontología **mmm**
Seguinos en la web!

AGRUPADOS

Centro Odontológico en San Miguel

Incorpora Odontólogos Generales y Endodoncistas (técnica manual y/o mecanizada)

Con experiencia mínima de 2 años para realizar rehabilitaciones protésicas.

- Apoyo digital.
- Horario de 10.00 a 15.30 h
- Días a convenir.

Con matrícula y seguro MP.

Enviar cv a: busquedas.odonto@gmail.com

Necesitamos:
 Odontólogos/as con o sin experiencia para tomar estudios dentales (damos la capacitación).

Para las sedes de: Barrio Norte, Belgrano, Caballito y Olivos.

Enviar CV a: lorenab@tcmaxonline.com o wapp al: 11 5875-4695

ALQUILO

Consultorio Odontológico

Ubicado en Zona Recoleta. Todo equipado y habilitado tiene equipamiento Gnatus.

- Estufa a Seco
- Termoformadora
- Aire Acondicionado
- Equipo de RX habilitado (pared plomada)
- Lockers

Contacto: 1540991083

VENDO Fondo de comercio de consultorio en Hurlingham centro (Jauretche y Güemes)

Contacto: 1159328114

Se busca Odontólogo/a general para atención en policonsultorio.

Zona Bernal Este.

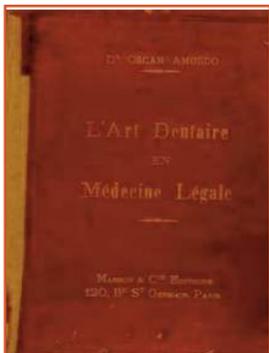
Requisitos:

- Matrícula Provincial
- Monotributo
- Seguro de Mala Praxis

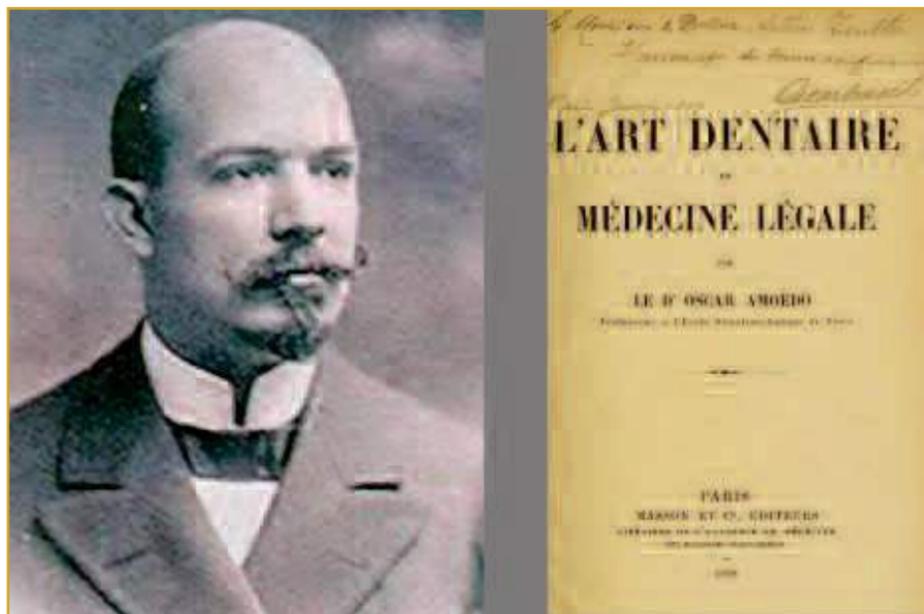
Contacto: paulafbone@hotmail.com o por WhatsApp al: 11 2339-2290

Clínica Odontológica en funcionamiento, con atención de pacientes. Zona Lanús Este. VENDO

Contacto: 1165359047 / 1165359083



El Dr. Oscar Luis Amoedo y Valdés nació en Cuba en 1863 y dejó un legado que marcó un hito en la historia de la odontología forense. Desde su edad temprana demostró un interés por la odontología, lo que lo llevó a trasladarse a Francia, donde cursó sus estudios en la reconocida École dentaire de París. Fue allí donde desarrolló una sólida formación académica y comenzó a interesarse en la conexión entre la odontología y la identificación de individuos en contextos forenses.



Dr. Oscar Amoedo: el Padre de la Odontología Forense

tizando la importancia de documentar cada intervención realizada a los pacientes. Su trabajo no solo transformó la odontología forense, sino que también la consolidó como una rama esencial dentro de la medicina legal.

El impacto del Dr. Amoedo trascendió su tiempo. Participó en congresos internacionales, como el XII Congreso Internacional de Medicina en Moscú, donde presentó su experiencia en el Bazar de la Caridad y destacó la relevancia de los odontólogos en investigaciones forenses. Su labor no solo ayudó a identificar a las víctimas de ese desastre, sino que también inspiró a generaciones futuras de profesionales a seguir desarrollando esta disciplina.

Oscar Amoedo falleció en 1945, pero su legado permanece vivo. Es recordado como el “padre de la odontología forense” y su obra sigue siendo una referencia fundamental. Su vida y trabajo son testimonio del poder del conocimiento y la dedicación para transformar desafíos en avances científicos que benefician a la humanidad.

El momento que catapultó a Amoedo a la prominencia ocurrió en 1897, con el trágico incendio del Bazar de la Caridad en París. Este evento cobró la vida de 126 personas, muchas de las cuales quedaron irreconocibles debido a las severas quemaduras. A raíz de la magnitud de la tragedia, las autoridades enfrentaron un desafío único: identificar a las víctimas para devolver sus restos a sus familias. Amoedo, quien había atendido a algunas de las víctimas en vida, fue

convocado para participar en el proceso de identificación.

Gracias a los registros detallados que Amoedo mantenía sobre sus pacientes, logró identificar con precisión a una de las víctimas más destacadas: la Duquesa de Alençon. Este fue un logro significativo, ya que marcó la primera vez que los dientes se utilizaban como la principal herramienta de identificación en una catástrofe de tal magnitud. Este caso histórico cimentó la relevancia de los registros dentales en la ciencia forense y el papel crucial de los odontólogos en estos procesos.

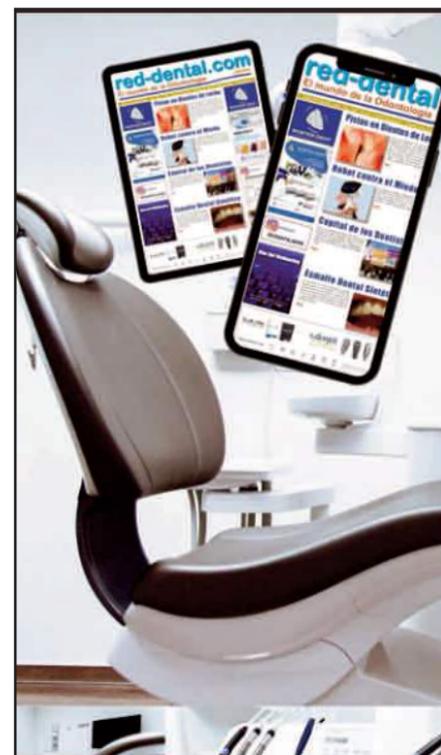
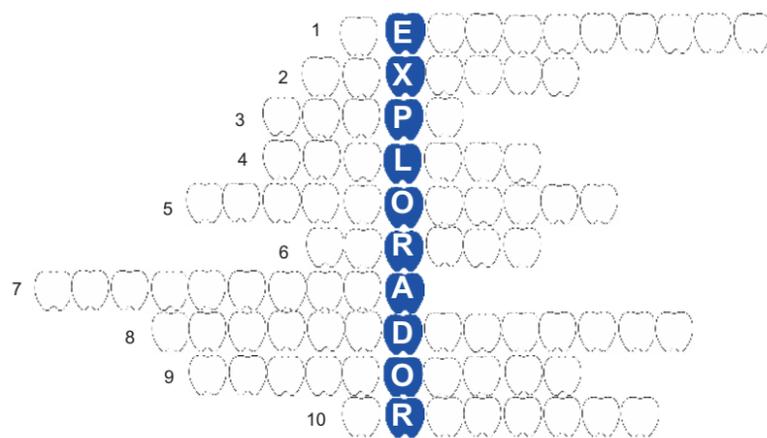
Inspirado por su experiencia en el Bazar de la Caridad, Amoedo decidió documentar y compartir sus conocimientos. En 1898 publicó su obra más emblemática, “L’Art Dentaire en Médecine Légale” (El arte dental en la medicina legal), considerado el primer libro dedicado exclusivamente a la odontología forense. En este texto, Amoedo detalló métodos y procedimientos para la identificación dental, sentando las bases de esta disciplina y estableciendo estándares que siguen vigentes hoy en día.

Amoedo también abogó por la estandarización de los registros dentales, enfa-

Mueligrama

Definiciones

- 1) Rama de la odontología que trata las enfermedades de las encías y las estructuras que soportan los dientes.
- 2) Parte del cráneo donde están insertados los dientes superiores.
- 3) Tejido blando dentro del diente que contiene nervios y vasos sanguíneos.
- 4) Material que se colocan en las superficies de los dientes para prevenir caries.
- 5) Representación gráfica de los dientes de un paciente.
- 6) Enfermedad dental causada por bacterias que destruyen el esmalte y la dentina.
- 7) Especialidad de la odontología que corrige la posición de los dientes y mandíbulas.
- 8) Enfermedad grave de las encías.
- 9) Tratamiento del interior del diente.
- 10) Dispositivos diseñados para sustituir dientes perdidos y restaurar la función oral.



red-dental.com
El mundo de la Odontología

ROSTER DENT
Sistemas de Implantes Dentales

**Implantes Dentales
Herramental Quirúrgico
Biomateriales**

CORTI-OSS
de Laboratorios Romi S.A.

Laboratorios Romi S.A.
INDUSTRIA ARGENTINA

Imagen Roster Dent

Roster Dent
Implantes Dentales

rosterdent_oficial

Beruti 2522. 1ºA. C.A.B.A. Tel. 011-4823-1202. www.rosterdent.com
info@rosterdent.com - ventas@rosterdent.com

