

# red-dental.com

El mundo de la Odontología



Agosto 2017 Año XVII N°180 10.000 Ejemplares Distribución gratuita ISSN1667-9873

## SAO: Congreso Regional

31 agosto  
1y2 septiembre  
2017

**Congreso Regional de Ortodoncia**

Cursos y Conferencias  
Dictantes  
Nacionales e Internacionales

Ortopedia, Anclaje, Alambres, Comentario Indirecto, Lingual, Perforación, Tratamiento temporario, Ortodoncia

La Sociedad Argentina de Ortodoncia organiza el Congreso Regional de Ortodoncia los días 31 de agosto, 1 y 2 de septiembre de 2017.

PAG. 2

red-dental.com  
El Mundo de la Odontología

Amabrush:  
El Cepillo Tecnológico

PAG. 4

Libro:  
Biomateriales Dentales.

Prof. Dr. ALEJANDRO G. C. PAZ

BIOMATERIALES DENTALES  
UNA VISIÓN DIFERENTE

PAG. 10

Cursos y Eventos

PAG. 12

## Congreso DIFNE Argentina

PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL

ARGENTINA

Toxina botulínica y rellenos biológicos en Odontología

De odontólogos para odontólogos, médicos, estudiantes de odontología.

Primer Congreso Internacional DIFNE Argentina que tendrá lugar los días viernes 8 y sábado 9 de septiembre en el Hotel Panamericano en Buenos Aires.

PAG. 3

### INTELIGENCIA EN REGENERACIÓN TISULAR

Una gama única de biomateriales. Soluciones integrales en regeneración de tejidos.

TISSUM Biomateriales

inbiomedsa.com.ar  
info@inbiomedsa.com.ar  
Tel. +54 351 4660454  
facebook.com/tissumbiomateriales

TISSUM Biomateriales  
InBiomed Ingeniería Dentina

### NEW implant

#### KITS QUIRÚRGICOS CON LA COMPRA DE:

- ✓ 1 CAJA GRANDE de 35 herramientas. BONIFICACIÓN de 8 implantes a elección.
- ✓ 1 CAJA CHICA de 12 herramientas. BONIFICACIÓN de 3 implantes a elección.

**6 PAGOS SIN INTERES**

Comuníquese para saber el costo de los kits

Tel: 03327-45 4200 / 41 4300  
Cel: 15 4992 6193  
www.newimplant.com.ar

## Dr. Gómez Meda en Córdoba

El Dr. Ramón Gómez Meda, especialista español en Cirugía Regenerativa y Prótesis Estética estará en nuestro país dictando cursos. Los días 22 y 23 de agosto se presentará en la ciudad de Córdoba.

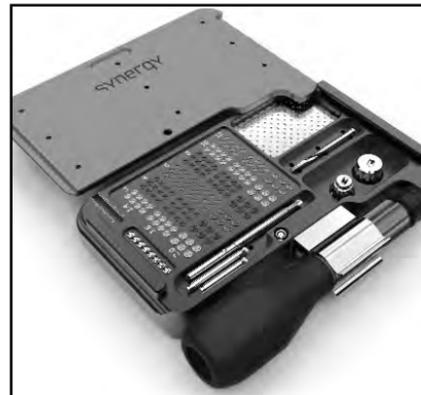
PAG. 4



## Synergy: Lanzamientos

Synergy Bone Grafting Materials, división especializada en la regeneración ósea guiada de Odontit Implant Systems, cumple 6 años innovando en la comunidad odontológica.

PAG. 5



### ROSTER DENT

Sistemas de Implantes Dentales

www.rosterdent.com

Laboratorios Romi S.A.

Seguinos en Facebook  
Roster Dent Implantes Dentales

### Conexión al éxito

El mejor implante argentino

con más de 20 años en el mercado

Av. Corrientes 3859 - 7° H - C1194AAE Cdad. Autónoma de Buenos Aires • Argentina  
Tel. (011) 4863-7878 / 1672 • www.bywgroup.com • bywargentina@bywgroup.com

Consulte nuestras promociones

**PLANES DE PAGO**

red-dental.com

Director: Jorge Oscar D'Orío  
 Propietario: Mega Group S.R.L.  
 Marcelo T. de Alvear 2099 2º Of. B  
 (1122) Bs.As. -Tel/Fax: 4823-3573  
 E-mail: info@red-dental.com  
 Nro. Prop. Intelectual 5321552  
 ISSN 1667-9873

Los artículos, publicidades y anuncios que se publican en Red-dental son de exclusiva responsabilidad de sus autores. Por lo tanto Red-dental no se hace responsable sobre el contenido de los mismos.

Impreso en Agencia CID, Av. de Mayo 666 - CABA

Miembro de la Asociación de la Prensa Técnica y Especializada Argentina



- Prótesis fija y sobre implantes
- Coronas Alumina
- Corona metalocerámica
- Prótesis flexible
- Cromo cobalto
- Prótesis acrílico

Tel.: (011) 4964-5504 / (011)15 3133-9352  
 E-mail: mardental@hotmail.com.ar  
 Facebook: Mar Dental

### Laboratorio Dental MARCOS ARABE (UBA)

- Prótesis fija
- Zirconia
- Alumina
- Inyectada
- Porcelana sobre metal
- Implantes
- Colocación de attachments
- Acrílico (Isosit-Composite)



Excelente Estética - Envíos al Interior  
 José Mármol 667 PB 2º - Lanús Oeste  
 Tel.: 4249-5843  
 E-mail: dentalarabe@hotmail.com

Red Dental en Facebook  
[www.facebook.com/reddental](http://www.facebook.com/reddental)

31 de Agosto, 1 y 2 de Septiembre de 2017

# SAO: Congreso Regional de Ortodoncia

La Sociedad Argentina de Ortodoncia organiza el *Congreso Regional de Ortodoncia* los días 31 de agosto, 1 y 2 de septiembre de 2017. El mismo tendrá como sede el Abasto Hotel Buenos Aires, Av. Corrientes 3190 de Buenos Aires.

El evento contará con la presencia de destacados dictantes Nacionales e Internacionales quienes desarrollarán un importante programa científico compuesto por una serie de cursos y conferencias sobre las distintas áreas de la especialidad.

## Cursos

### Jueves 31 de Agosto

**Horario:** de 8:30 a 10:30 hs.  
**Dictante:** Dra. Lidia Yavich (Brasil)  
**Tema:** *La Ortodoncia Tridimensional en la Finalización de los Tratamientos de la ATM*  
**Curso:** 2 horas

**Horario:** de 11 a 13 hs.  
**Dictante:** Dr. Jorge Daniel Aguirre (Bolivia)  
**Tema:** *Principios de cosmética dental en Ortodoncia: Visualización y cuantificación digital de la sonrisa*  
**Curso:** 2 horas

**Horario:** de 14 a 16 hs.  
**Dictante:** Dra. Yael Frydman (Estados Unidos)  
**Tema:** *Ortodoncia en la vía rápida, aceleración del movimiento dentario*  
**Curso:** 2 horas

31 agosto  
1y2  
septiembre  
2017

Abasto Hotel Buenos Aires  
de Corrientes 3190  
Buenos Aires - Argentina

## Congreso Regional de Ortodoncia

**Cursos y Conferencias Dictantes Nacionales e Internacionales**

Oriopoda, Anclaje, Comentario indirecto, Tratamiento temprano, Microimplantes, Anclaje, Ortodoncia, Autoligados

**Dr. Andy Hayes (Estados Unidos)**

- Chicago, Illinois, Universidad de Indiana
- Profesor y Maestro en Ortodoncia, Universidad de Indiana
- Profesor del Departamento de Ortodoncia, Universidad de St. Luis
- Autor del Comité Editorial de la revista Orthodontics

**"Corrección de la Clase II y cómo los correctores de la Clase II pueden beneficiar su práctica y a los pacientes"**  
Curso: 3 horas

**Dr. Gonzalo Alonso Uribe Restrepo (Colombia)**

- Ortopedia, Universidad EZE, Bogotá
- Especialista en Ortodoncia y Ortopedia Maxilofacial, México
- Director del Área de Ortodoncia y Ortopedia Maxilofacial de la Universidad de los Andes, Bogotá
- Autor del libro: Ortodoncia: Teoría y Práctica (2004), Ortodoncia: Teoría y Práctica (2007) y "Temprano no, a tiempo, en tratamientos de Ortodoncia"

**"Temprano no, a tiempo, en tratamientos de Ortodoncia"**  
Curso: 8 horas

**Dra. Lidia Yavich (Brasil)**

- Especialista en Ortodoncia y Ortopedia Maxilofacial, CRM
- Creadora del tipo Compendio sobre Diagnóstico de la Prátesis de ATM, Área Clínica
- Autor del libro: Atlas de ortodoncia y ortopedia maxilofacial, Temprano no, a tiempo, y "Temprano no, a tiempo, en tratamientos de Ortodoncia"

**"La Ortodoncia Tridimensional en la Finalización de los Tratamientos de la ATM"**  
Curso: 2 horas

**Dr. Jorge Daniel Aguirre (Bolivia)**

- Especialista en Ortodoncia y Ortopedia Maxilofacial de la Universidad Tecnológica de AMEC
- Director del Área de Ortodoncia y Ortopedia Maxilofacial de la Universidad de San Andrés, La Paz
- Autor del libro: Ortodoncia: Teoría y Práctica (2004), Ortodoncia: Teoría y Práctica (2007)

**"Principios de cosmética dental en Ortodoncia: Visualización y cuantificación digital de la sonrisa"**  
Curso: 2 horas

**Dr. Yael Frydman (Estados Unidos)**

- Profesora Asistente, Universidad de Boston, Boston, MA
- Directora del Curso de Ortodoncia con nivel avanzado, desde 2005
- Clínica privada en Boston

**"Ortodoncia en la vía rápida, aceleración del movimiento dentario"**  
Curso: 2 horas

**Sociedad Argentina de Ortodoncia**

Montevideo 971 - Buenos Aires  
 Tel.: (011) 4811-3220 int. 16 y 32  
 E-mail: secretaria@ortodoncia.org.ar  
 Web: www.ortodoncia.org.ar

### Viernes 1 de Septiembre

**Horario:** de 11:30 a 18 hs.  
**Dictante:** Dr. Andy Hayes (Estados Unidos)  
**Tema:** *Corrección de la Clase II y cómo los correctores de la Clase II pueden beneficiar su práctica y a los pacientes*  
**Curso:** 5 horas

### Sábado 2 de Septiembre

**Horario:** de 8:30 a 18 hs.  
**Dictante:** Dr. Gonzalo Alonso Uribe Restrepo (Colombia)  
**Tema:** *Temprano no, a tiempo, en tratamientos de Ortodoncia*

Curso: 8 horas

Para más información:  
**Sociedad Argentina de Ortodoncia**  
 Montevideo 971 - Buenos Aires  
 Tel.: (011) 4811-3220 int. 16 y 32  
 E-mail: secretaria@ortodoncia.org.ar  
 Web: www.ortodoncia.org.ar

### Red Dental en las redes



en Facebook:  
[www.facebook.com/reddental](http://www.facebook.com/reddental)  
[www.facebook.com/reddentalintl](http://www.facebook.com/reddentalintl)

facebook

**Buscanos!!**

twitter

en Twitter:  
 @reddental



ANMAT  
PM-2158-1

OstiumMAX

IMPLANTE DE MATRIZ ÓSEA BIONICA

Forma de uso: 2x4x1,25 mm

1g

## OstiumMAX

### REGENERACIÓN ÓSEA

Nuestro laboratorio ha sido construido de acuerdo a los más altos estándares de calidad internacional, por ello el resultado de nuestros productos responde a la más alta excelencia del mercado, otorgando confiabilidad y tranquilidad a nuestros clientes.

[www.bioxen.com.ar](http://www.bioxen.com.ar)



CONSEGUÍLO EN NUESTRA TIENDA ONLINE

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES DE LA SALUD E INSTITUCIONES SANITARIAS

Biotecnologías S.R.L.

Oficina comercial:  
 Salta 1733  
 Rosario, Santa Fe, Argentina.

ANMAT Legajo N° 2158

Laboratorio:  
 Av. Eva Perón 1452, lote 80,  
 Parque Ind. Metropolitano  
 Pérez, Santa Fe, Argentina.  
 Tel. +54 341 426-1227

**BIOXEN**  
 LABORATORIOS

8 y 9 de Septiembre en Buenos Aires

# 1er. Congreso DIFNE Argentina

Se acerca la fecha del **Primer Congreso Internacional DIFNE Argentina** que tendrá lugar los días viernes 8 y sábado 9 de septiembre en el Hotel Panamericano, Buenos Aires Argentina de 9 a 18 hs. **DIFNE (Dental International Filler Neurotoxin Education)**, tiene por finalidad la difusión y enseñanza del uso de toxina botulínica y rellenos biológicos.

Este evento fue generado para dar a conocer un tema que ha ganado gran interés en los últimos tiempos: uso de toxina botulínica, ácido hialurónico, plasma rico en plaquetas, en fibrina, hilos de sustentación, láser y otros, tanto en forma intra como extrabucal, para aplicaciones estéticas y terapéuticas.

Los esperamos para compartir este evento con profesionales calificados en el área: de España, Brasil, Perú, Argentina, Uruguay, Chile todos odontólogos desde diferentes especialidades: Ortodoncia, periodoncia, implantes, rehabilitación bucal, estética.

## Dictantes:

**Dra. Analia Rojtkop** (Argentina)  
Odontóloga. Presidente DIFNE Argentina. Presidente SOEstética.

**Dr. Fabio Duarte** (Brasil)  
Hilos de Sustentación. Cirujano Dental.

**Dra. Ana Arcuri** (Argentina)  
Bioquímica. Farmacéutica.

**Dr. Joao Cerveira** (Brasil)  
Técnica Ballarin 3D. Presidente Mundial DIFNE.



**Dra. Esther Hernandez Pacheco** (España)  
Rejuvenecimiento del tercio inferior del rostro. Estomatología.

**Dr. Raúl Moggiano** (Argentina)  
Ozono en Odontología. Co-Fundador de Grupo de Estética Orofacial.

**Dra. Luciana Campos** (Brasil)  
Bruxismos, Toxina y Vitamina D. Periodoncia.

**Dr. Juan Bazán** (Perú)  
Diseño de la Sonrisa. Presidente de Varios Seminarios Odontológico.

**Dr. Luis Bueno Rossy** (Uruguay)  
Titular de Cátedra de Periodoncia. Universidad de Uruguay.

**Dra. Susana Gjurkan** (Argentina)  
Células Madre en ATM. Odontología Bioenergética y Neurofocal.

**Dr. Antonio Celória** (Brasil)  
Papilas Interdentarias. Especialista y Maestría en Ortodoncia.

**Dr. Fortunato Salomon** (Argentina)

Implantes. Bruxismo. Toxina Botulínica.

**Dra. Andressa Ballarin** (Brasil)  
Técnica Ballarin 3D. Odontología

**Dra. Judith Pragniez** (Argentina)  
Temas Legales. Odontóloga Legalista y Forense.

**Dr. Carlos López Rojo** (Chile)  
Láser de plasma. Cirujano Dentista.

**Dra. Adriana Della Giustina Perin** (Brasil). Especialista en Odontopediatría. Especialista en Endodoncia.

**Dra. Mariana Sudati** (Brasil)  
Especialista en Ortodoncia. Especialista en Periodoncia.

Contamos con el auspicio académico de la Universidad Abierta Interamericana UAI, Círculo Argentino de Odontología, Federación Odontológica de Buenos Aires, Fundación Juan José Carraro, Sociedad de Odontología Legal Forense y Antropología, Instituto de Salud Bucal y otras instituciones de postgrado.

**dell arciprete**  
LABORATORIO DENTAL

CENTRO DE FRESADO  
CAD - CAM

ATENCIÓN A  
LABORATORIOS

ENVÍOS AL INTERIOR  
Palermo/Capital Federal

Cadetería propia  
011-49660157

JJ Lab Dental  
jjlabdental@hotmail.com

Laboratorio dental  
**LOIANNO**

Especialidad en:

- Prótesis Fija
- Porcelanas Puras
- Prótesis Flexibles

Fitz Roy 2435 5º "A" C.A.B.A.  
Tel.: 4899-0098 / Cel.: 15 4408 3397  
E-mail: albertoloianno@gmail.com

Tu presencia es importante tanto para que conozcas las novedades mundiales, como para dar cuerpo a esta nueva disciplina de la práctica en la odontología.

Conferencias. Talleres para nivel básico y avanzado. Concurso de casos clínicos. Mesa redonda con profesores y autoridades. *Todo está dispuesto para vos. Te esperamos!*

**Dra. Analia J. Rojtkop**  
Presidente

Para más información:

**1er. Congreso Internacional DIFNE Argentina**  
Web: www.difneargentina.com.ar

## CURSO INTENSIVO DE LEVANTAMIENTO DE PISO DE SENOS MAXILAR Y OTRAS R.O.G.

CUPOS LIMITADOS

Dictantes:  
**Dr. Oscar Ranalli - Dr. Sebastián Ranalli**

7 Y 8  
SEPTIEMBRE  
2017



Teórico-Práctico  
Workshops  
Cirugías  
Resolución de casos clínicos.  
Participación en cirugía como primer ayudante.

Colaboradores: Manzoni Martín  
Rivero Fernando  
Boscardín Emiliano

**Día 1**

9 a 13hs: Teoría  
13 a 14hs: Lunch  
14 a 16hs: Workshops  
16 a 18hs: Cirugía  
21:00hs: **Cena Grupal Incluida**

**Día 2**

9 a 11 hs: Teoría  
11 a 13 hs: Cirugía  
13 a 14 hs: Lunch  
14 a 16hs: Workshops  
16 a 18 hs: Cirugía



CLINICA  
RANALLI

INFORMES E INSCRIPCIÓN:

Av. Santa Fe 2130 1º "B" - Capital Federal - Email: alejandrablois@ranalli.com.ar - Tel: (011) 4821-0155

22 y 23 de Agosto 2017

## Ramón Gómez Meda en Córdoba

El Dr. Ramón Gómez Meda, especialista español en Cirugía Regenerativa y Prótesis Estética estará en nuestro país dictando cursos.

Los días 22 y 23 de agosto se presentará en la ciudad de Córdoba (Argentina). En este curso, el ponente español tratará sobre la colocación de implantes con carga inmediata, provisionalización en el mismo día y cirugía plástica periimplantaria, con el objetivo de asegurar los mejores resultados estéticos y funcionales.

Los protocolos que explicará el Dr. Ramón Gómez Meda en su curso permitirán a los periodoncistas e implantólogos odontólogos ser más eficientes en el trabajo diario, reducir el número de sesiones clínicas con el paciente y a la vez conseguir unos resultados óptimos con el tratamiento de implantes y la prótesis



implantosoportada de acuerdo con las demandas actuales de los pacientes más exigentes. El Dr. Gómez Meda es uno de los dictantes más solicitados en los congresos de Odontología en Europa y

América. Las técnicas que se aprenderán en este curso serán llevadas a la práctica en el paciente que será operado en directo.

Además, los participantes que realizarán el workshop en el curso de Córdoba tendrán la posibilidad de practicar la técnica del implante inmediato bajo la metodología Hands-On.

**Fundación CREO**

Para más información:

**Fundación Creo**  
Av. Velez Sarsfield 1460 P 5  
Córdoba - Pcia. de Córdoba  
Tel.: (0351) 5891867 / 5891868  
E-mail:  
comunicacion@fundacioncreo.org.ar  
Web: www.fundacioncreo.org.ar

LABORATORIO DENTAL

*Ariel González*



Tel/Fax: 4584-9000

**Laboratorio Dental  
Antonio Rao**

- Prótesis en Cromo
- Combinación con Attachments
- Superestructuras

Envíos a todo el país

Tel.: 4256-3342

laboratorioantoniorao@hotmail.com.ar



**PRIMER  
CONGRESO  
INTERNACIONAL**

**Toxina botulínica y rellenos  
biológicos en Odontología**

De odontólogos para odontólogos, médicos,  
estudiantes de odontología.



**PANAMERICANO  
BUENOS AIRES**  
www.difneargentina.com.ar

8 y 9 de septiembre 2017

## Amabrush: El Cepillo Tecnológico

La tecnología promete revolucionar el tradicional cepillado de dientes. Un nuevo dispositivo conocido como Amabrush limpiará los dientes de manera automática en solo diez segundos, según sus creadores, este aparato revolucionará la limpieza oral y que solo habrá que colocarlo en la boca y el aparato limpiará los dientes rápidamente.

El Amabrush es un dispositivo automático compuesto por una boquilla de silicona antibacteriana extraíble y una pieza central donde se encuentra el motor. La boquilla está equipada con pequeños microcanales que son los encargados de



transportar la pasta y cuenta con cerdas dispuestas a ambos lados para frotar y limpiar los dientes. Se tiene que cambiar como un cepillo normal, después de un uso de entre tres y seis meses.

El material es suave para evitar los daños en las encías pero a la vez firme para lavar con precisión. Utiliza la técnica de cepillado recomendada por los dentistas, que consiste en poner las cerdas en un ángulo de 45 grados contra las encías.

Lava los dientes a través de la vibración que activa su motor, que es alimentado por la batería integrada. Ofrece más de un mes de autonomía y soporta carga inalámbrica. El costo de un novedoso Amabrush va desde los 79 dólares el kit básico. La entrega de los pedidos está estimada para el mes de diciembre.

**ImplantFort**



Cónico

Cónico  
Corto

Hexagonal Tri

Hexágono  
Interno

Cónico  
Tisu-Oss

Monopieza

Plus

Una opción diferente en implantología oral.  
Todas las opciones protéticas que usted necesita.  
Tecnología, calidad, experiencia y servicio.



Nuevos medios  
de pago  
Todas las tarjetas

Consulte las  
Nuevas Promociones

Ayacucho 832 5°B CABA, (011) 4966-2306  
[www.implantfort.com.ar](http://www.implantfort.com.ar)



Sistema de Gestión de la Calidad Certificado:  
ISO 9001:2008 e ISO 13485:2003

Fabricación y Comercialización  
de Implantes Dentales

**A.N.M.A.T.**

A.N.M.A.T.  
LEGAJO N° 1747-1

**B.P.F.**

B.P.F.  
N° 9922/07-5

## MATRIZ OSEA HUMANA UNC

MÁXIMA EFECTIVIDAD TERAPÉUTICA  
MÁXIMA SEGURIDAD BIOLÓGICA

- Mayor Reabsorción: No requiere segunda cirugía para extraerla
- Máxima Biocompatibilidad
- Máxima Regeneración Osea
- Resultados óptimos en el largo plazo
- Simplificación de la Técnica Quirúrgica
- Completa línea de productos y presentaciones
- Única línea de productos en el país con doble habilitación INCUCAI y ANMAT

BRINDAMOS ASESORAMIENTO,  
COLABORACIÓN Y SEGUIMIENTO  
EN TODO EL PROCESO DE  
HABILITACIÓN PROFESIONAL  
OTORGADA POR INCUCAI



LABORATORIO DE HEMODERIVADOS UNC  
Tel: [54 351] 433 4122/23  
laboratorio@hemo.unc.edu.ar  
www.unc-hemoderivados.com.ar

REPRESENTACIÓN BUENOS AIRES  
Tel: [54 11] 4375 2751 / 4374 9311 -  
comercialcf@hemo.unc.edu.ar

**HEMODERIVADOS** UNC  
LABORATORIO FARMACÉUTICO

Synergy: Lanzamientos

# Odontit Nuevos Productos para la Regeneración Ósea

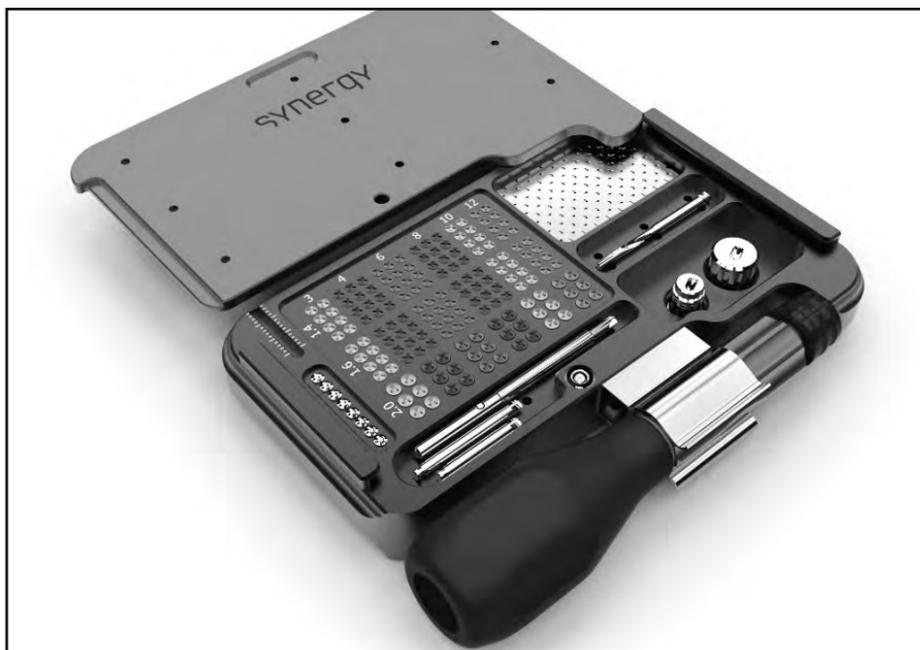
Synergy Bone Grafting Materials, división especializada en la regeneración ósea guiada de **Odontit Implant Systems**, cumple 6 años innovando en la comunidad odontológica. En esta oportunidad estamos presentando varias novedades para facilitar la práctica quirúrgica y obtener óptimos resultados clínicos.

**Presentamos:**

**Kit de tornillos de fijación Synergy** con mango extra-oral y driver para contra ángulo, adaptador manual y fresa de 1,00 mm. de diámetro.

**Tornillos de fijación auto perforantes** en diversos largos y tres diámetros diseñados para fijar tanto mallas como bloques.

**Mallas de titanio esterilizadas por radiación gamma**, disponibles en dos tamaños: 36 x 22 y 44 x 44 mm. El espesor de las mallas es de 0,1 mm. Brindándoles excelente flexión y los poros son de 1,4 mm de diámetro.



**Kit de ensanchamiento óseo Synergy** con llave criquet y destornillador hexagonal incluidos. El mismo cuenta con dos discos de corte de 7 y 9 mm. de diámetro y tres juegos de ensanchadores mecánicos.

**Otra nueva opción es el Kit de aproximación lateral - SinusLift Synergy**, una completa caja autoclavable para practicar esta técnica. Contiene una secuencia de cuatro curetas para la remodelación tisular, dos discos de corte lateral, cuatro fresas diamantadas curvas y rectas para la apertura de ventana lateral en forma segura, dos fresas de punta inactiva para evitar dañar la membrana todas ellas utilizables con la secuencia de 5 topes.

Todos los productos **Odontit** cuentan con la aprobación de la **A.N.M.A.T.** y los puede solicitar a través de nuestra red de distribución nacional. Desde 1990 brindamos productos seguros, eficaces y en cumplimiento con el marco regulatorio.

En **Odontit** seguimos comprometidos con los estándares internacionales de calidad, y la mejora continua para brindarle las mejores opciones y acompañarlo en su práctica profesional. Próximamente estaremos presentando otras novedades que incluyen el desarrollo de nuevas soluciones protéticas e implantológicas y productos de regeneración ósea.

Para más información no dude en comunicarse con nosotros. Para conocer más sobre estas novedades, visítenos en **www.odontit.com** o en las redes sociales donde encontrará información técnica, videos demostrativos e información de cursos de actualización.

**Ezequiel Gersberg**  
Director

Para más información:

**Odontit S.A.**  
Tel.: (011) 4825-0221  
Whatsapp: (011) 156223-2067  
E-mail: info@odontit.com  
Web: www.odontit.com



**LANZAMIENTO**

**KIT DE TORNILLOS DE FIJACION Y MALLAS DE TITANIO**

# SYNERGY

BONE GRAFTING MATERIALS

**Caja organizadora autoclavable**  
Medida: 12 x 8,5 x 2,5 cm.

**Mallas de titanio**  
Dos medidas:  
36 x 22 mm. y 44 x 44 mm.  
Tamaño del poro: Ø 1,4 mm.

**Fresa incluida Ø 1,0 mm.**

**Tornillos de titanio**  
Autoperforantes, superficie pulida y anodizada. Diseño exclusivo para la correcta fijación de mallas e injertos.

**Adaptador manual**

**Driver para contraángulo**

**Driver extra oral**

**6 CUOTAS Sin interés**

**Ahora llámenos por WhatsApp**  
**(011) 15-6223-2067**

| DIAMETROS  | LARGOS (mm.) |   |   |    |    |
|------------|--------------|---|---|----|----|
| Ø 1.40 mm. | 3            | 4 | - | -  | -  |
| Ø 1.60 mm. | 3            | - | 6 | 10 | 12 |
| Ø 2.00 mm. | -            | - | - | -  | 12 |

**VISA** **AMERICAN EXPRESS** **MasterCard** **CABAL**

**www.odontit.com**  
Tel.: (011) 4825-0221  
info@odontit.com  
Azcuénaga 1077 - 4ºD

**odontit**  
IMPLANT SYSTEMS



## Comunicado al Mercado Odontológico

**Dentsply Sirona Argentina S.A.C.I.**  
Informa que **Latinmarket S.A.**  
**(Biodental)** es el representante e  
importador exclusivo para la República  
Argentina de los productos fabricados  
por Sirona Dental Systems.

**Latinmarket** distribuye y comercializa  
los mismos brindando asesoramiento,  
capacitación, garantía oficial y servicio  
postventa, siendo además el único  
poseedor de los registros de A.N.M.A.T.  
que son imprescindibles para ingresar  
estos productos a nuestro país.

Habiendo tomado conocimiento de que  
se ofrecen en el mercado productos de

Sirona usados, de origen incierto,  
informamos que los mismos no  
tendrán garantía de **Dentsply Sirona**  
ni servicio por parte de **Latinmarket**.

Asimismo, comunicamos que  
**Latinmarket S.A.** ha iniciado acciones  
legales en el fuero Penal Económico  
con el fin de impedir el ingreso y la  
comercialización ilegal de nuestros  
productos.

Habiendo dado conocimiento de los  
hechos expuestos a la comunidad  
odontológica quedamos a disposición  
para evacuar cualquier consulta al  
respecto.

**DENTSPLY SIRONA S.A.C.I.**  
RAUL RIPOLL

**LATINMARKET S.A.**  
JUAN CARLOS DESCALS

CASA CENTRAL: Moreno 1389/91 . C1091ABA . CABA . Tel.: +54 11 4382 5012

info@biodental.com.ar



/biodental oficial

www.biodental.com.ar

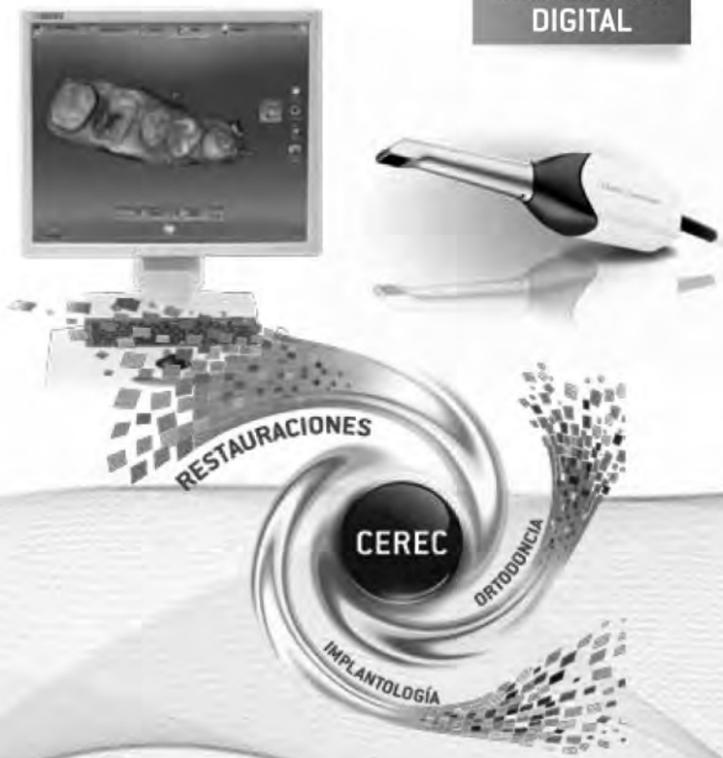
 **BIODENTAL**  
CONFIANZA | INNOVACION | SERVICIO  
UNICO DISTRIBUIDOR OFICIAL EN ARGENTINA



## CEREC OFRECE MUCHO MÁS QUE RESTAURACIONES.

Sistema CAD/CAM CEREC Omnicam

Tratamientos en una sola sesión.



AHORA! ABIERTO A STL

ORTODONCIA DIGITAL

## ORTHOPHOS SL

Completamente conectada



NUEVO

- Volumen 11x10.
- Software SIDEXIS 4 con la función Timeline para una rápida visión general del historial del paciente.
- Direct Conversion Sensor.
- Sharp Layer (SL): permite la creación de varios miles de tomas durante un ciclo y seleccionar los fragmentos mejor enfocados para una impresión nítida del completo maxilar, en cualquier momento.



### Mayor productividad, mejores trabajos, más rapidez.

## inEos X5

El escáner multitalento para el laboratorio dental. Cubre de forma totalmente fiable todas las tareas de digitalización realizadas en el laboratorio dental.



## Fresadora inLab MC X5

- Sistema abierto STL.
- Fresado seco y húmedo.
- Mayor variedad y libre selección de materiales.
- Sin limitaciones: 5 ejes.



reddot design award winner 2015

/biodental oficial

www.biodental.com.ar



Biodental único distribuidor oficial para Argentina de Dentsply Sirona

PROGRAMA DE CURSOS AGOSTO 2017



## INICIACIÓN DE CURSOS 2017

MES DE AGOSTO



PROGRAMA DE CURSOS AGOSTO 2017

**TALLER DE CEFALOMETRÍA**  
 Dictante: Dra. Ana. M. Ramón de Blanco. Fecha: agosto de 8.30 a 12.30 hs. Día a confirmar.

**DE LA PERIODONCIA A LA IMPLANTOLOGÍA. NIVEL 1**  
 Dictantes: Dr. Carlos Blanco y Dr. Eduardo Devoto. 10 sesiones.  
 Fecha: lunes 7 de Agosto de 19 a 22 hs.

**COMO CONFECCIONAR UN ARTÍCULO PARA PUBLICAR EN UNA REVISTA.**  
 Dictante: Dra. Carolina De la Cal. Fecha: martes 8 de agosto de 18.30 a 21 hs.

**PATOLOGÍA Y CLÍNICA QUIRÚRGICA. NIVEL 1**  
 Dictantes: Dres. Facundo Héctor Bravo, Humberto Coen, Roberto Paulino Palavecchio y Daniel Aníbal Rodríguez. 1 sesión. Fecha: sábado 12 de agosto de 9 a 13 hs.

**CURSO DE IMPLANTOLOGÍA Y REHABILITACIÓN ORAL DE DOS NIVELES. NIVEL 1**  
 Director del curso: Dr. Oscar Cavagna. Fecha: lunes 14 de agosto de 18 a 21 hs.

**INTRODUCCIÓN A LA BIOÉTICA Y COMITÉS DE ÉTICA**  
 Directora del curso: Dra. Cristina Deangelillo. Fecha: jueves 10 de agosto de 16 a 20 hs.

**MICROIMPLANTES EN ODONTOLOGIA. APLICACIONES PARA ORTODONCIA Y PRÓTESIS. CURSO TEÓRICO CON WORKSHOP.**  
 Dictante: Dr. Ricardo L. Imaz. Fecha: lunes 7 de agosto de 16.30 a 21.30 hs.

**LA ENDODONCIA DEL CONSULTORIO**  
 Dictantes: Dres. R. Gatti y M. Procacci. Fecha: lunes 7 de agosto de 20 a 22 hs.

**NUEVAS ALTERNATIVAS EN ADHESIÓN**  
 Director del curso: Dr. Gustavo Jiménez. Fecha: miércoles 9 de agosto de 8.30 a 12.30 hs.

**PERFECCIONAMIENTO QUIRÚRGICO. NIVEL 1**  
 Director del curso: Dr. Carlos Peña. Fecha: martes 23 de agosto de 8.30 a 11.30 hs. continuando los 2dos y 4tos martes hábiles en el mismo horario.

**EL BEBÉ EN LA CLÍNICA ODONTOLÓGICA**  
 Dictantes: Aida Julia Fuks, Nancy Mendel, Lic. Psic. Andrea Mendel y Lic. Fga. Patricia Iburgüengoitia. 6 sesiones. Fecha: miércoles 23 de agosto, los 3ros y 4tos miércoles, de 8.30 a 12.30 hs.

**TRATAMIENTO PROTÉTICO DEL PACIENTE CON BRUXISMO**  
 Dictantes: Dres. Basilio Pawlusiak y Carlos Capmourteres. Fecha: viernes 25 de Agosto de 18 a 22 hs.

**TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA**  
 Dictantes: Lic. Paula Sabourin (Licenciada en nutrición) y Dr. Daniel Anibal Rodríguez. Fecha: viernes 18 de agosto de 9 a 12 hs.

**JORNADA DE NUTRICIÓN. ALTERACIONES Y CONSECUENCIAS EN NIÑOS Y ADOLESCENTES**  
 Dictantes: Docentes de la Carrera de Odontopediatría UCA / CAO. Fecha: miércoles 9 de agosto de 8 A 14.30 hs.

**JORNADA DE ACTUALIZACIÓN DE ORTODONCIA. SISTEMA DAMON**  
 Dictante: Dr. Patricio Tomaszewski. Fecha: viernes 18 de agosto 8.30 a 12.30 hs. y de 14.30 A 18.30 hs. 2da jornada.

**Informes: CAO, Eduardo Acevedo 54 - C.A.B.A.  
 Tel:(011) 4903 4343 - www.cao.org.ar**

PROGRAMA DE CURSOS AGOSTO 2017



## Premio Fundación Creo 2017

9<sup>va</sup> Edición

PROGRAMA DE CURSOS AGOSTO 2017

**Dos categorías:**

- MEJOR TRABAJO DE INVESTIGACIÓN EN ODONTOLOGIA
- MEJOR TAREA DE ODONTOLOGIA COMUNITARIA

La entrega la realizará Fundación Creo en conjunto con Oral B  
 El mismo consiste en \$26.000 para cada una de las categorías. Incluye diploma y la publicación del trabajo en revista Cúspide.

Pueden postularse únicamente odontólogos o equipos de trabajo de la Argentina. Podrán participar trabajos terminados, en ningún caso se aceptarán proyectos.

**Cierre de recepción:** Martes 8 de Agosto de 2017, en la sede de Fundación Creo, Av.Velez Sarsfield 1460 - 5° piso, X5000JKO, Córdoba, de lunes a viernes de 9 a 19hs.

**Bases y condiciones**

www.fundacioncreo.org.ar

comunicacion@fundacioncreo.org.ar

(+54) 9 351 241-3740

**Organiza**



FUNDACIÓN CREO  
 PARA EL PROGRESO CONTINUO DE LA ODONTOLOGÍA

Acompaña



Continuamos con el cuidado que empezamos en su consulta

# TISSUM®

Biomateriales

# INTELIGENCIA EN REGENERACIÓN TISULAR



**LÍNEA BOS-HA**  
Matriz Mineral de Hidroxiapatita de Origen Bovino



**LÍNEA SUS-MEM**  
Membrana Reabsorbible de Pericardio de Origen Porcino



**LÍNEA SUS-OSS**  
Matriz Ósea Extracelular, Liofilizada e Irradiada de Origen Porcino



inbiomedsa.com.ar | tissum.com.ar | info@inbiomedsa.com.ar | Tel. +54 351 4660454 | facebook.com/tissumbiomateriales



InBiomed

Ingeniería Biomédica



# "La Ortopedia Funcional y la Ortodoncia en el mundo"



## Congreso 60° Aniversario AAOFM

### X Congreso Internacional IFUNA • Argentina 21 al 23 de Septiembre 2017

SEDE DEL EVENTO: HOTEL NH CITY - BOLIVAR 160 - C.A.B.A. - ARGENTINA

#### CURSO PRE CONGRESO • SEPTIEMBRE 20 • Sede: AAOFM • 4 Horas (09.00 a 13.00hs.)



Dr. LUCIANO WAGNER RIBEIRO

SAN PABLO - BRASIL

"Odontología digital. Usos aplicados a la Ortodoncia y Ortopedia Funcional" (PRACTICA EN VIVO)

#### CONGRESO • SEPTIEMBRE 21 al 23 • Sede: NH CITY

#### MINICURSOS Intra Congreso NO ARANCELADOS Sábado 23 de Septiembre (3 Horas)



Prof. Dra. WILMA ALEXANDRE SIMOES

BRASIL

"Fronteras y futuras direcciones de la Ortopedia Funcional de los Maxilares" (3hs)



Dra. PATRICIA VERGARA VILLAREAL

COLOMBIA

"Ortodoncia más allá de los límites" (3hs)

#### CONFERENCIAS MAGISTRALES (1 Hora)



Dr. Guillermo F. Godoy Esteves

ARGENTINA

"Mis 60 años con la Ortopedia Funcional"



Dr. Miguel Angel Cacchione

ARGENTINA

"Mi experiencia con la Ortopedia Funcional"



Prof. Dr. Eduardo Sakai

BRASIL

"Aparatología de Planas. Biomecánica y bases de construcción para trabajar con la boca"



Dr. Sergio P. Tercarolli

BRASIL

"Las asimetrías faciales pueden ser evitadas?"

#### ENTREGA PREMIOS

#### Posters Electrónicos

PREMIO "Dr. Héctor O. Pistoni" A LOS MEJORES POSTERS

#### Speakers IFUNA

Dr. Michael Gorbonos (Israel)  
Dra. Patricia De Fabiani (Italia)  
Prof. Kenneth Lee (Australia)  
Prof. Carlos Ramirez (Venezuela)  
Dra. Banu Yesilbek (Turquía)  
Dra. Patricia Valeiro (Brasil)  
Prof. Myroslava Drohmyresca (Ucrania)  
Sandra Coulson (EE.UU.)  
Roger Price (EE.UU.)  
Jose R. Ramos (Brasil)  
Dra. Fabiola Limardo (Argentina)  
Dr. Patrick Fellus (Francia)  
Prof. Barbara Bimler (Alemania)  
Prof. Andrea Dergibus (Italia)  
Prof. Emmanouil Inglezos (Grecia)  
Dra. Konstantina Tsironi (Grecia)  
Dr. Antonio Bedoya (Colombia)

Dras. Maria E. Eichhorn (Argentina)  
Dra. Adriana Ravizzini (Argentina)  
Dra. Andrea Bono (Argentina)  
Dra. Ana María Blanco (Argentina)  
Dra. María J. Alderete (Argentina)  
Dr. Jorge Trombetta (Argentina)  
Prof. Dr. Marcelo Kreiner (Uruguay)  
Dr. Roberto Ruiz (Argentina)  
Dres. Jorge Ferreyra /  
María A. González (Argentina)  
Dra. María Laura Godoy (Argentina)  
Dr. Gaston Arceguet (Argentina)  
Prof. Dra. Graciela I. Lorenz (Argentina)  
Dra. Alicia Medizza (Argentina)  
Prof. Dra. Beatriz. Paganini (Argentina)  
Prof. Dra. Norma Rivas (Argentina)  
Dr. Wilson Aragao (Brasil)

"Futuro del Funcionalismo"

"Nuevas fronteras en el tratamiento del dolor de cabeza y cuello"  
"Cuando la boca, los ojos y los pies entran en conflicto"  
"El uso de las redes sociales para la difusión de JFO"  
"Actualizando fundamentos científicos para el uso de JFO"  
"Articulación Temporomandibular. Oclusión - Adaptación"  
"Forma - Función"  
"La respiración es un comportamiento"  
"Presentación libro IFUNA Lab"  
"La importancia de la respiración desde un aspecto físico, anímico y espiritual"  
"Explicación bioquímica de la rehabilitación de la función oral"  
"Sesenta años de la Cefalometría de Bimler"

"Rehabilitación funcional de las anquilosis con Spring Activator"  
"Rehabilitación funcional de las anquilosis con Spring Activator"  
"Tratamiento temprano y oportuno de las maloclusiones, para una Ortodoncia dinámica y funcional"  
"Experiencias clínicas en los tratamientos con Regulador de Función Frankel"  
"Experiencias clínicas en los tratamientos con Regulador de Función Frankel"  
"Tratamiento de las Clases III con enfoque neurofisiológico"  
"Mordida cruzada unilateral: Diagnóstico integral"  
"Ortodoncia. Cementado indirecto. Una técnica diferente en busca de la precisión"  
"Ortopedia - Ortodoncia: Diagnóstico y tratamiento. Distintas terapéuticas"  
Influencia de los trastornos de la ATM en los tratamientos de Ortopedia Funcional"  
"Microimplantes en la práctica ortodóncica"  
"Ortopedia Funcional y Prótesis Neuromuscular en niños con agencias múltiples en piezas temporarias y permanentes"  
"La Ortopedia Funcional en la práctica privada"  
"Cambios faciales mediante tratamiento Ortopédico Funcional"  
"La remodelación de la ATM en las alteraciones estructurales"  
"O.F.M. Una selección de procedimientos para prevenir y/o tratar pacientes con DMC"  
"O.F.E.T. Filosofía de tratamiento"  
"Succión no nutritiva. Repercusiones orales"  
"Tratamiento de las migrañas con el método HBTC-RFA"

#### Espacio Actualización en Ortodoncia

Prof. Dr. Juan Carlos Cometti (Argentina) "Ortodoncia actual: Reflexiones para compartir"  
Prof. Dra. Julia Harfin (Argentina) "Ortodoncia y Periodoncia: Un matrimonio perfecto"  
Prof. Dra. M. Eugenia Mateu (Argentina) "La nueva tecnología en Ortodoncia, cambia los planes de tratamiento?"  
Dr. Mario O. Pistoni (Argentina) "Nuevo enfoque para ir a Clase I"  
Dr. Jorge Brewer (Argentina) "Buscando una oclusión ideal y posible, en Ortodoncia"  
Dr. Alfredo Alvarez (Argentina) "Que hay de nuevo, viejo?"

#### Espacio FLAP

Dra. Rosa Buscaglia (Argentina) "Abordaje funcional en edades tempranas"  
Lic. Fga. Lucía Infante (Argentina) "Detalle de la reeducación pre y post quirúrgica"  
Dr. Federico Nalda (Argentina) "Reeducación funcional post-quirúrgica y/o secuelas"



AAOFM

Av. Directorio 1824  
(C1406GZU) C.A.B.A.  
Tel.: 11 4632.6926

CONSULTAS/INSCRIPCIÓN:

Teléfono: 11 4632.6926 (rotativas)

E-mail: secretaria@aaofm.org.ar

E-mail: cursos@aaofm.org.ar

Web: http://www.aaofm.org.ar/Tienda/3-congresos

aaofm1957

TODOS  
LOS MEDIOS  
DE PAGO

VACANTES  
LIMITADAS

#### ARANCELES

| INSCRIPTOS       | PRECONGRESO            | CONGRESO   |
|------------------|------------------------|------------|
| Odontólogos      | u\$s 100               | u\$s 450.- |
| Socios AAOFM     | Inscriptos al Congreso | u\$s 350.- |
| Inst. c/Convenio | u\$s 60                | u\$s 400.- |
| Multidisciplinas |                        | u\$s 300.- |

**TRABAJOS:**

# Cronología y Variabilidad de la Erupción Dentaria del Primer Molar Permanente

**Autores:** Prof. Dr. Lazo, Gabriel; Mg. Od. Bustamante, Carlos; Od. Fingermann, Gloria; Od. Marchioni Aldana; Od. García, María Alejandra; Od. Gentile, Ignacio; Od. Caserio, Jorge; Od. Lazo, María Virginia; Od. Borrillo, Gastón; Od. Scazzola Marisa; Od. Segatto Rodolfo; Od. Dalesandro José; Od. Manoccio Daniel; Od. Ascani Juan Pablo; Od. Ferro Marcela; Od. Cazzola Verónica.

**Introducción**

La erupción dentaria ha sido definida como la aparición del diente en la cavidad bucal, pero en realidad el concepto es más amplio, ya que abarca diversas fases que implican la odontogénesis, desplazamiento y posicionamiento en la arcada. El ser humano presenta una doble dentición, la temporaria y la permanente.

La dentición temporaria emerge en los primeros años de vida, posteriormente son reemplazados por los dientes permanentes. Los molares permanentes tienen por característica el no reemplazar a ningún temporario ya que erupcionan por detrás del plano postlactal.

La erupción dentaria es un proceso continuo y dinámico, ya que se inicia con la formación del germen dentario y prosigue cuando se desplaza desde su cripta de desarrollo a la cavidad bucal donde se pondrá en oclusión con sus antagonistas.

Según Braskar, la cronología no se produce de manera exacta puesto que es modificada por factores diversos, tales como la herencia, el género, el desarrollo esquelético, la edad radicular, la edad cronológica, los factores ambientales, las extracciones prematuras de dientes primarios, la raza, los condicionantes socioeconómicos y otros.

En el presente estudio se realiza una determinación de estadios en el proceso de erupción de los molares permanentes y se los correlaciona con la edad eruptiva. Los datos obtenidos permitirán ser aplicados en un trabajo de investigación que involucra a toda la erupción dentaria permanente.

**Materiales y Métodos**

Se utilizaron 60 radiografías panorámicas de individuos de la ciudad de La Plata, cuyo rango de edad es de 4 a 14 años.



En las mismas se evaluó el nivel de desarrollo del molar permanente y la relación con su posición con respecto a la arcada dentaria. Se determinaron cuatro estadios de evolución para los molares permanentes:

- I) Corona totalmente formada, sin esbozo de la raíz.
- II) Desarrollo del tercio cervical radicular.
- III) Desarrollo del tercio medio radicular.
- IV) Rizogénesis completa.

Los datos fueron volcados en planillas donde se registraba el nivel evolutivo del diente permanente y su ubicación con respecto a la arcada.

**Resultados**

Los resultados obtenidos fueron los siguientes:

**Estadio I:** cuando el diente permanente alcanza este nivel de desarrollo, en el 96.66% (58 casos) se encuentra en su totalidad en el interior del maxilar cubierto por una capa ósea y alejado de la misma. En 2 casos (3.33%) el germen permanente estaba casi en contacto con la capa ósea.

**Estadio II:** el 91,66% (55 casos) el germen permanente estaba próximo a la capa ósea que mantenía su continuidad. En 5 casos (8.33%) había solución de continuidad en el hueso suprayacente.

**Estadio III:** En el 100% de los casos hay resorción de la capa ósea y aparición del diente en cavidad bucal.

**Estadio IV:** En su totalidad el perma-

**LIBROS Y REVISTAS**

# Biomateriales Dentales. Una Visión Diferente.



**Autor:** Prof. Dr. Alejandro G. C. Paz

**Editorial:** Deldragon

**ISBN:** 978-987-1884-67-4

**Cantidad de Páginas:** 420

**Formato:** Digital. 18 x 25 cm

**Impresión:** A todo color

**Encuadernación:** Tapa dura de lujo, gofrado.

**Interés:** Odontología. Biomateriales. Prótesis. Operativa Dental. Ortodoncia.

**Año:** 2017

**Contenido:**

A través de 11 capítulos se muestran las alternativas de manipulación y aplicación de materiales preventivos, restaurativos, de impresiones y sistemas de adhesión. Especialmente se destacan las 1200 imágenes a color con técnicas, materiales y fundamentos de los biomateriales utilizados en la odontología actual.

- Capítulo 1: Adhesión.
- Capítulo 2: Composites.
- Capítulo 3: Composites de laboratorio.
- Capítulo 4: Porcelanas dentales.
- Capítulo 5: El color y sus circunstancias.
- Capítulo 6: Cementos dentales.
- Capítulo 7: Ionómeros vítreos.
- Capítulo 8: Selladores de fosas y fisuras.
- Capítulo 9: Cementado en ortodoncia.
- Capítulo 10: Siliconas dentales.
- Capítulo 11: Materiales para pulido e instrumental.

Contacto: [www.biomaterialesdentales17.com](http://www.biomaterialesdentales17.com) / Contacto: [biomaterialesdentales17@gmail.com](mailto:biomaterialesdentales17@gmail.com)

nente alcanza el plano oclusal.

**Discusión**

Hay una correspondencia entre el estadio de desarrollo alcanzado por el diente permanente y la relación de su posición con respecto a la arcada dentaria, pero las variables pueden estar dadas por una no correcta ubicación del germen permanente o factores como el espacio disponible que condicionen su avance hacia la cavidad bucal.

En comparación con los dientes de reemplazo, hay una mayor estabilidad ya que no depende de la resorción del temporario y además generalmente hay espacio disponible por distal ya que por ejemplo no influiría la exfoliación prematura del diente deciduo.

**Conclusión**

Los datos aportados por este estudio preliminar, son de gran utilidad porque se pueden aplicar a cada molar permanente en particular, registrando la edad cronológica de aparición en la cavidad bucal y compararlo con la edad que ocurre el proceso en otras poblaciones.

**Bibliografía**

Arciniega Ramos N; Ballesteros Lozano M; Meléndez Ocampo A. Análisis comparativo entre la edad ósea, edad dental y edad cronológica. Rev. Mexicana de Ortodoncia. 2013 octubre - diciembre Vol. 1 Nro. 1 33 - 37

De Saturno L. Ortodoncia en dentición mixta. Colombia. Ed. Amolca 2007

Subtenly D. Early orthodontic treatment. USA. Ed. Quintessence Publishing Co Inc 2000 265 - 267, 269 - 270.

Valverde R; Adriazola M; Meneses A. Correlación entre estadios de calcificación de caninos y segundos premolares mandibulares con la curva de crecimiento puberal maxilar y mandibular. Rev. Estomatol Herediana 2004; 14 (1-2): 12 - 17

(El trabajo completo: [www.red-dental.com](http://www.red-dental.com))



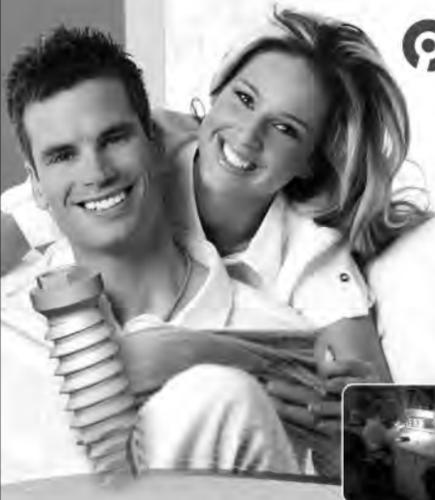
**PROALTEC S.A.**  
Implantes Quirúrgicos



**TITANTEC**  
Implantes Dentales

Línea Implantes Dentales  
Piezas Protésicas - Mallas - Instrumental Quirúrgico  
Línea cráneo máxilo-facial de Placas  
Tornillos y Mallas

**Tecnología, calidad y seguridad al servicio del profesional**




Fábrica, Laboratorio, Administración y Ventas:  
Rosales 4289 - (1672) Villa Lynch - San Martín - Buenos Aires - Argentina  
Tel: +54 11 4753 5044 - [info@proaltec.com.ar](mailto:info@proaltec.com.ar) - [titantec@proaltec.com.ar](mailto:titantec@proaltec.com.ar) - [www.proaltec.com.ar](http://www.proaltec.com.ar)

ANMAT Reg. 1620  
FABRICA, LABORATORIO Y TODOS LOS PRODUCTOS

**8 y 9 de Septiembre**



**PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL**

**Toxina botulínica y rellenos biológicos en Odontología**

De odontólogos para odontólogos, médicos, estudiantes de odontología.

**ODONTOLOGOS TODAS LAS ESPECIALIDADES  
ZONA MORENO - MERLO**

**CIRUGIAS - PROTESIS - IMPLANTES - GUARDIAS  
TRABAJO ASEGURADO- PAGO CONTADO**

[clinicaprivada@hotmail.com](mailto:clinicaprivada@hotmail.com)

## AGRUPADOS

**Alquilo consultorio  
Zona Santa Fe y Pueyrredón**

Totalmente equipado:  
Lockers individuales, sillón eléctrico,  
esterilizadora, LED, rayos X, suctor de  
alta y aire acond. Módulos mensuales.

Tel.: 15-60077692/ 15-63359936

**ALQUILO  
Consultorio Odontológico  
zona Botánico**

Totalmente equipado, excelente  
estado y funcionamiento.

Tel.: 1159633147

**Alquilo Consultorio**

Altura Av. del Libertador 7500

Muy luminoso. Totalmente Equipado  
a 2 cuerdas estación Nuñez  
(Ferrocarril Mitre)

Módulos mañana y tarde  
Tel.: 4702-4989 / Cel: 15-55671929  
dianaoneto@hotmail.com

**ALQUILO****Consultorios de Categoría**

Junín esq. Paraguay  
Super luminoso, moderno  
Vista panorámica

Tel.: 4964-0202 / 1551243014

**VENDO**

2 sillones dentales completos  
Nardi Herrero con compresor Shulz  
\$35.000. Equipo Savino \$15.000 y  
equipo RX \$10.000. Escucho **ofertas!!!!**

Contactarse a: susidevita@gmail.com  
Cel.: 1550129883

**VENDO FONDO DE  
COMERCIO**

**Consultorio en Capital,  
funcionando.**

Comunicarse por whatsapp al:  
**1554621769**

**Odontólogos Generales,  
Endodoncistas**

Con Matrícula Provincial, para  
consultorio en Monte Grande

Mandar CV a:  
odontologicaavanzada@yahoo.com.ar  
o ws al: 1554621769

**Alquilo consultorio de categoría  
sobre Av. Cabildo**

A estrenar. Moderno. Sillón a 4 manos,  
cavitador, esterilizadora digital, Rx,  
lockers e internet.  
Habilitado por el Ministerio.  
Hora / Módulo / Mes

Tel.: (011) 1565314727

**Red Dental en las redes**

en Facebook:  
[www.facebook.com/reddental](http://www.facebook.com/reddental)  
[www.facebook.com/reddentalintl](http://www.facebook.com/reddentalintl)

**Buscanos!!**

en Twitter:  
[@reddental](https://twitter.com/reddental)

**L'ALTRA SALUD MORON**

Incorpora: Odontopediatras, Endodocistas,  
Protesistas e Implantólogos.

Guardias fin de semana, Monotributo y  
Matrícula Provincial. Z/ Morón, Pago diario.  
Tel.: 4629-4505 hasta las 18 hs.

Enviar CV a:  
[clinica-moron@outlook.com.ar](mailto:clinica-moron@outlook.com.ar)

**ALQUILO CONSULTORIO  
z/ Palermo (Santa Fé y Salguero)**

Totalmente equipado, lockers, RX,  
autoclave, aire acond., cavitador,  
escritorio, secretaria, wi-fi. Módulos de  
6 u 8 hs. Disponible todos los días.

Cel.: 15-36835658, también  
respuesta por whats App

**Alquilo Consultorio Totalmente  
Equipado zona Almagro**

Con secretaria y habilitado por tarde o mes.  
O busco socio para compartir gastos  
de alquiler, etc.

4 tardes al mes \$2500 - 8 tardes \$4900

Tel.: 1550521077 o 4865-3778  
de 14 a 20hs.

**ODONTOLOGO /A**

Con mínimo de 2 años de experiencia  
para realizar odontología general y  
rehabilitación protética. Centro  
Odontológico en GBA zona Noroeste.  
Martes disponible.

Enviar C.V. a:  
[odontoped@uolsinectis.com.ar](mailto:odontoped@uolsinectis.com.ar)

**Alquilo Consultorio en  
Zona Belgrano (Luis M. Campos y Olleros)**

Lockers, LED, Esterilizadora,  
Hemosuctor, RX.  
Por Hora o Módulos de 5 hs.  
semanales

Cel: 1544307737 solo por WhatsApp

**Alquilo Consultorio en Belgrano  
sobre Av. Cabildo al 1700**

Estación Jose Hernández subte "D"  
por Horas - Día - Mes

[marceladisanto@hotmail.com](mailto:marceladisanto@hotmail.com)  
Celular: 1563542630

**Centro Odontológico GM  
Ubicado en zona centrica de Morón**

Incorpora Odontóloga gral. y Endodoncista.  
Requisitos: MP, exp. min. 3 años, y  
Monotributo al día. Cordial ambiente de  
trabajo. Horario de 10 a 19 hs. días a cubrir  
lun, miér y/o jueves. pago diario.

CV a: [gmodontologia@hotmail.com](mailto:gmodontologia@hotmail.com)

Facebook: [www.facebook.com/reddental](http://www.facebook.com/reddental) - [www.facebook.com/reddentalintl](http://www.facebook.com/reddentalintl)  
Twitter: @reddental

**red-dental.com en el Interior - Obtenga su Ejemplar Gratuito en:****BUENOS AIRES**

**AGREMIACIÓN ODONT. de LA PLATA**  
Calle 68 n° 392 - La Plata  
Tel.: (0221) 427-3005

**ASOC. ODONT. MARPLATENSE**

Jujuy 1843 - Mar del Plata  
Tel.: (0223) 476-0600 / 473-9060

**B&W LA PLATA/BAHIA BLANCA**

Calle 45 N° 883 entre 12 y 13 - La Plata  
Tel.: (0221) 4214807 / 4214674  
Rodríguez 252 Piso 1 Of. 4 - Bahía Blanca  
Tel.: (0291) 4565510 / 4565520

**CTRO. de SALUD BUCAL y TRAT. ORTOD.**

Diagonal Moreno 7 - Darragueira  
Tel.: (02924) 420094

**CÍRC. ODONT. de MAR del PLATA**

Moreno 2860 - Mar del Plata  
Tel.: (0223) 494-6600

**CÍRC. ODONT. del NORTE**

Av. Del Libertador 16056 - San Isidro  
Tel.: 4743-9764

**COLEGIO de ODONT. de MAR DEL PLATA**

Bolívar 2860 - Mar del Plata  
Tel.: (0223) 493-7650

**COLEGIO de ODONT. de LA PLATA (Dist. I)**

Calle 3 N° 471 - La Plata  
Tel.: (0221) 421-4512

**COMPANY DENTAL**

Condarco 360 - Temperley  
Tel.: (011) 4245-6560

**CONCEPTO DENTAL**

Saenz 592 - Lomas de Zamora  
Tel.: (011) 4245-2626

**DENTAL MORON**

Machado 1001 - Morón / Rosset 18 - Moreno  
Tel.: 4483-3640 / (0237) 462-8019

**DENTAL RD**

Almafuerte 2944 - San Justo  
Tel.: 4441-1500

**DIANA VOLPI**

Thompson 460 - Bahía Blanca  
Tel.: (0291) 455-5273

**DINA DENTAL**

Diagonal 77 n° 111 - La Plata  
Tel.: (0221) 422-7745

**DIPAOLA DENTAL**

14 de Julio 1951 - Mar del Plata  
Tel.: (0223) 495-6432 / 494-3477

**INST. DENTAL ARGENTINO**

Beguerestain 2205 - Avellaneda

Tel.: 4209-0969

**MAIPU DENTAL**

Maipu 435 - Merlo / Medrano 37 - Ituzaingó  
Tel.: (0220) 482-2197 / 4661-7501

**SOCIEDAD ODONTOLOGICA LA PLATA**

Calle 13 n° 680  
La Plata - Prov. Bs. As.  
Tel.: 0221-4227471

**UNIV. NACIONAL DE LA PLATA**

Facultad de Odontología - Secretaria  
Calle 50 entre 1 y 115 - La Plata

**CATAMARCA**

**MINISTERIO DE SALUD**

Dirección Provincial de Medicina Asistencial  
Chacabuco 169 - Catamarca

**CHACO**

**CÍRC. ODONT. del CHACO**

Av. San Martín 125  
Tel.: (03722) 445749

**JOKUA DENTAL**

Wilde 12 - Loc. 1 - Resistencia  
Tel.: (03722) 422-948

**MINISTERIO SALUD PUBLICA CHACO**

Marcelo T. Alvear 145 Piso 8 - Resistencia  
Tel.: (03722) 434208

**CHUBUT**

**Asoc. Odont. Noreste del Chubut**

Pasaje San Luis 455 - Trelew  
Tel.: 02965-427698

**CÓRDOBA**

**CARRIZO DENTAL**

Santa Rosa 345 - Córdoba  
Tel.: (0351) 428-2222

**CÍRC. ODONT. de CÓRDOBA**

27 de Abril 1135 - Córdoba  
Tel.: (0351) 421-6207 / 424-1511 / 425-3951

**FUNDACIÓN CREO**

Av. Velez Sarfield 1460 P 5° - Córdoba  
Tel.: (0351) 589-1867 / 68

**MARCELO MISSANA**

Av. Maipu 44 - 3° "A" - Córdoba  
Tel.: (0351) 424-0377

**OMAR DENTAL (central)**

B. V. Chacabuco 249 - Córdoba  
Tel.: (0351) 4257222 / 425-6618

**SUC. CIRC. ODONT. CÓRDOBA**

27 de Abril 1135

Tel.: (0351) 425-1567

**SBZ**

Obispo Trejo 29 - Entrepiso - Córdoba  
Tel.: (0351) 423-7685

**CORRIENTES**

**CÍRC. ODONT. de CORRIENTES**

Paraguay 837 - Corrientes  
Tel.: (03783) 428308

**CLAUVERDENTAL**

Junín 1898 - Corrientes  
Tel.: (03783) 465-674

**COLEGIO ODONT. MONTE CASEROS**

Colón 1171 Monte Caseros  
Tel.: (03775) 424917

**CORRIENTES DENTAL**

Hipólito Yrigoyen 1712 - Corrientes  
Tel.: (03783) 428-998

**ENTRE RÍOS**

**CÍRC. ODONT. de CONCORDIA**

Espino 228 - Concordia  
Tel.: (0345) 421-7311

**FORMOSA**

**CÍRC. ODONT. de FORMOSA**

Junín 745 - Formosa  
Tel.: (03717) 432182

**JUJUJY**

**CÍRC. ODONT. de JUJUJY**

Necochea 666 - S. Salvador de Jujuy  
Tel.: (0388) 422-2871

**LA PAMPA**

**CÍRC. ODONT. de La PAMPA**

Lisandro de la Torre 366 - Santa Rosa  
Tel.: (0295) 441-0543 / 4

**CASADENT S.R.L.**

Lisandro de la Torre 166 - Sta. Rosa  
Tel.: (0295) 442-3070

**LA RIOJA**

**CÍRC. ODONT. de LA RIOJA**

San Nicolas de Bari Oeste 924 - La Rioja  
Tel.: (03822) 423568

**MENDOZA**

**B&W MENDOZA**

Av. San Martín 168, 2° P Of. 2 - Mendoza

Tel.: (0261) 424-7983 / 424-7984

**CÍRC. ODONT. de MENDOZA**

Godoy Cruz 622 - Mendoza  
Tel.: (0261) 4230315

**FERRER SALUD**

San Lorenzo 260 - Mendoza  
Tel.: (0261) 4297755 / 429-7755

**ODONTOLOGÍA MAURI**

Necochea 523 - Mendoza  
Tel.: (0261) 423-0812 / 425-9444

**MISIONES**

**CÍRC. ODONT. Z. CENTRO de MISIONES**

9 de Julio 947 - Oberá  
Tel.: (03755) 405606

**CÍRC. ODONT. Z. SUR de MISIONES**

Ayacucho 1446 - Posadas  
Tel.: (03752) 428142

**NEUQUÉN**

**CÍRC. ODONT. de NEUQUÉN**

Córdoba 419 - Neuquén  
Tel.: (0299) 447-2491

**ODONTO SUR S.R.L.**

Mendoza 160 - Neuquén  
Tel.: (0299) 443-4006

**RÍO NEGRO**

**DENTAL BARILOCHE**

John O'Connor 597 - Bariloche  
Tel.: (02944) 439-734

**PATAGONIA DENTAL**

España 1478 - Gral. Roca  
Tel.: (02941) 422-235

**SALTA**

**CÍRCULO ODONT. DE SALTA**

Juan Martín Leguizamón 1687  
Salta  
Tel.: (0387) 421-4979/422-8623

**SAN JUAN**

**CÍRC. ODONT. de SAN JUAN**

Salta 192 Sur - San Juan  
Tel.: (0264) 427-6107

**SAN LUIS**

**CÍRC. ODONT. de SAN LUIS**

Ayacucho 1362 - San Luis

Tel.: (02652) 426636

**SANTA CRUZ**

**ASOC. ODONT. SANTACRUCEÑA**

Presidente Perón 46 - Río Gallegos  
Tel.: (02966) 420120

**SANTA FE**

**ADRIANA BUGNONE**

Crespo 1264 - Rosario  
Tel.: (0341) 439-9781 / 437-5817

**ASOC. ODONTOLOGICA ROSARIO**

Santa Fe 3153 - Rosario  
Tel.: (0341) 4217446

**DIS-DEN**

Rioja 1618 - Rosario  
Tel.: (0341) 438-4433 / 438-3222

**HECHOS DENT Casa Dental**

Iriondo 571 - Rosario  
Tel.: (0341) 439-2704 / 435-1710

**RENE DENTAL**

Richier 777 - Rosario  
Tel.: (0341) 438-3644

**SBZ**

Santa Fe 3061 Local 2 y 3 - Rosario  
Tel.: (0341) 430-7259

**SANTIAGO DEL ESTERO**

**CÍRC. ODONT. SANTIAGUEÑO**

H. Irigoyen 565 - Santiago del Estero  
Tel.: (0385) 421-8636 / 421-4590

**GRACIELA DENTAL**

Avda. Moreno Sur 686 - Stgo. del Estero  
Tel.: (0385) 422-5377

**TUCUMÁN**

**ASOC. de PROTESISTAS DENTALES**

Florentino Ameghino 77 - Tucumán  
Tel.: (0381) 436-8472

**ATENELO DE ORTODONCIA**

Salta 530 - Tucumán  
Tel.: (0381) 421-2305 / 421-2267

SYNERGY

BONE GRAFTING MATERIALS



www.odontit.com - info@odontit.com  
Tel. (54 11) 4825-0221 / Fax. (54 11) 4903-9330  
Azcuénaga 1077 4o. D / CABA

red-dental.com

odontit

IMPLANT SYSTEMS

+  
SYNERGY  
BONE GRAFTING MATERIALS

www.odontit.com - info@odontit.com  
Tel. (54 11) 4825-0221 / Fax. (54 11) 4903-9330  
Azcuénaga 1077 4o. D / CABA



La Bocca della Verità (la boca de la verdad), es una antigua escultura romana. Está incrustada en la pared del pronaos de la Iglesia Santa María in Cosmedin de Roma desde el año 1632; momento en que fue

trasladada (por alguna razón que se desconoce) desde donde había sido su lugar original la plaza de la Bocca della Verità en 1485, luego de las restauraciones solicitadas por Urbano VIII.

Se hizo más famosa cuando se la vio en la película, que fue conocida en algunos lugares como "Vacaciones en Roma" y en otros como la "Princesa que quería vivir" film de 1953. Rodando esta película de William Wyler, el actor Gregory Peck le hace una broma a su compañera de film, Audrey Hepburn durante el rodaje.

Mientras le explicaba la leyenda de la Bocca della Verità introdujó su mano, simulando ser atacado, sacó el brazo dentro de la misma y lo escondió dentro de la manga.

Estó provocó un susto real en la actriz, la reacción fue tan inesperada y sincera, que el director incluyó esta escena en la película. Esta escultura que se realizó durante el periodo Clásico Romano, está dedicada al



## La Boca de la Verdad

Dios del mar, realizada en mármol pavonazzetto, con rasgos humanos, una gran barba, ojos, nariz y una boca ligeramente entreabierta que parece un viejo sabio.

La escultura pesa unas 12 toneladas y su diámetro es de aproximadamente 1,75 m y su espesor es de 19 cm. Está incrustada en la pared del pronaos de la Iglesia Santa María in Cosmedin de Roma desde el año 1632. Se creía que era una antigua fuente romana por donde circulaba agua, pero los agujeros de la máscara no muestran desgaste de la misma. No se sabe realmente cual fue el fin para su diseño.

La Bocca della Verità se ha hecho famosa por las leyendas que se conocen asociadas a la misma, leyendas que se comenzaron a formar en la Edad Media. Pero todas se asientan bajo un mismo concepto, el de reconocer a las personas que mienten, y que el mentiroso que coloque su mano adentro, la perderá rápidamente. Un texto alemán del siglo XII explica cómo el mismísimo

diablo se escondía tras aquella boca, aguardando las manos de los mentirosos. Se habla de Juliano el Apóstata, quien habiendo engañado a su mujer, se le obligó a defender su verdad públicamente e introducir su mano en La Bocca della Verità. Pero el travieso demonio es sabio y no perdona, por ello le clavó sus dientes al reconocer a un mentiroso.

Existió otra historia de un hombre romano de mucho dinero que acusaba a su mujer de ser infiel, y la mujer siempre lo negaba, por lo que su esposo la desafió a meter la mano en la boca. La mujer que sabía que mentía, planeó una estrategia.

Citó un día, en un horario concurrido a su amante, él se acercó a ella y la besó apasionadamente, ella se mostró muy enojada fingió que no lo conocía y armó una escena donde estaba sumamente molesta por lo sucedido. Su estrategia dio resultado pues el día en que puso su mano en la Boca de la Verdad, ella afirmó que jamás había be-

sado a otro hombre que no fuera su marido y al hombre que la había besado unos días atrás, ellos eran los únicos y no estaba mintiendo y así su mano se salvó, pero se dice que desde entonces la Bocca della Verità perdió su credibilidad y ya no funciona más como detector de mentiras.

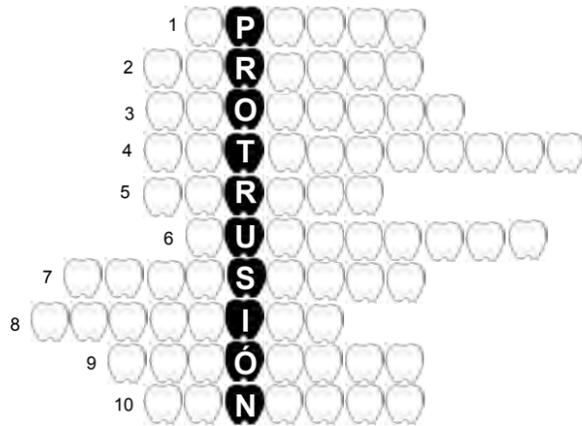
También se guarda otra curiosa leyenda en la que se habla de una bella emperatriz romana, que a pesar de haber cometido adulterio en numerosas ocasiones, logró introducir la mano en la estatua sin recibir castigo alguno. Según los testimonios, la mujer logró salvarse tras utilizar un brillante artificio de dialéctica que engañó al propio demonio.

Hoy en día, la Bocca della Verità es una atracción turística, atrae multitudes que hacen fila afuera de la Iglesia de Santa María in Cosmedin para tocar el antiguo detector de mentiras, y meter su mano en ella.

## Mueligramas

### Respuestas

- |                |                |
|----------------|----------------|
| 1) Apical      | 5) Corona      |
| 2) Parafía     | 4) Heteromorfó |
| 3) Prolabio    | 3) Parafía     |
| 4) Heteromorfó | 2) Parafía     |
| 5) Corona      | 1) Apical      |
| 6) Mucositis   | 7) Sinusitis   |
| 7) Sinusitis   | 8) Selenita    |
| 8) Selenita    | 9) Atrófico    |
| 9) Atrófico    | 10) Gíngivo    |
| 10) Gíngivo    |                |



### Preguntas

- 1) Relativo al extremo de un órgano o de un ápice.
- 2) Cualquier trastorno del sentido del tacto.
- 3) Porción roja expuesta del labio.
- 4) Dícese del sistema dentario humano que por estar integrado por dientes de forma desiguales (incisivos, caninos, premolares y molares).
- 5) Porción libre de diente in situ, tiene a su cargo intervenir directamente en el trabajo masticatorio.
- 6) Inflamación superficial de una membrana mucosa.
- 7) Inflamación de la mucosa de un seno.
- 8) Forma cristalina y casi transparente de yeso mineral.
- 9) Que pertenece a la atrofia o se caracteriza por esta.
- 10) Prefijo que indica relación con las encías.



**ROSTER DENT**  
Sistemas de Implantes Dentales



Seguinos en Facebook  
Roster Dent Implantes Dentales



Beruti 2522.1ªA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Tel. 011-4823-1202.  
info@rosterdent.com - ventas@laboratoriosromi.com

