

**Dr. Jaime Acuña, Presidente
Colegio Dentistas**

**“IREMOS POR EL EXAMEN
NACIONAL Y CONTRA
LOS ABUSOS DE LOS
MEGAPRESTADORES”**

PÁGINA 02

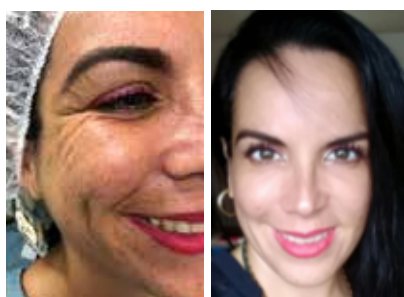
EXPODENT 2018, Punto de Encuentro del Comercio Odontológico

PÁGINAS 03, 04 Y 05



II Encuentro de Estudiantes de Postgrados de Ortodoncia de Chile

PÁGINA 20



Dra. Claudia Zenteno Höfer

**Armonización
Orofacial Integral no
quirúrgica y sin dolor**

PÁGINA 24

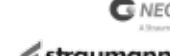
www.webdental.cl



facebook.com/webdentalchile



twitter.com/webdental_cl



El más avanzado centro radiológico

- ✓ La mejor definición y resolución de Imágenes (Full HD)
- ✓ Únicos en Chile con entrega de resultados en línea
- ✓ Los mejores precios del Mercado



Sebastián Jiménez P.
Director Ejecutivo

Sofía Pollmann F.
Gerente de Negocios

Sibila Pollmann F.
Diagramación

Web:
www.webdental.cl

E-mail:
info@webdental.cl

WEBDENTAL.CL
Diagramación y Diseño Gráfico

Venta de Publicidad
ventas@webdental.cl

Suscripciones
suscripciones@webdental.cl

Redes sociales:
facebook.com/webdentalchile
twitter.com/webdental_cl
youtube.com/WebDentalChile

Dirección:
Pérez Valenzuela 1686, of. 48, Providencia
Santiago de Chile
Fono: (+56-2) 2783 1344
Cel.: (+56-9) 7664 4617

Boletín Informativo:
Es una publicación de
WEB DENTAL LTDA.
76.282.796-4

Tiraje: 3.000 ejemplares
Prohibida su venta

Las opiniones y avisos publicados en este
boletín informativo son responsabilidad única y
exclusiva de sus propios autores.



Dr. Jaime Acuña, Presidente Colegio Dentistas

“Iremos por el examen nacional y contra los abusos de los megaprestadores”

Al finalizar su periodo, y antes de las elecciones del Colegio de Cirujano Dentistas donde repostulará al cargo, el presidente del Gremio, doctor Jaime Acuña, analiza el presente institucional y los desafíos próximos para la profesión.

A su juicio ¿Cuáles han sido los principales avances en términos gremiales en este periodo?

Lo principal es que logramos convertir al Colegio en la organización política de los dentistas de Chile. Logramos imponernos al Minsal y al Mineduc y con ello cambiar las condiciones para la Odontología en Chile. En esa línea pudimos cerrar exitosamente el histórico proceso de movilización de los dentistas del sector público, luego de lo cual nos hemos dedicado a defender y hacer cumplir las conquistas alcanzadas. Obtuvimos otra victoria con la acreditación obligatoria en Odontología, que fue un gran mérito al ser la única carrera que finalmente se incorporó, luego de meses de trabajo político en muchas direcciones simultáneas. Esto lo hemos podido hacer con un colegio más fuerte, donde se ha encendido la llama gremial y hay un crecimiento exponencial de colegiados. Así inauguramos una nueva casa para los dentistas en Temuco, luego de muchos años sin un logro de este tipo. Recientemente, hemos adquirido ahora el compromiso del nuevo ministro de Salud, Emilio Santelices, de instaurar la División Odontológica Nacional. Todas estas victorias, eso sí, nos deben llevar a nuevas tareas.

¿Qué va a representar la División Odontológica Nacional?

Es poner el criterio odontológico donde



se toman las grandes decisiones en Salud. Es lo que no ocurre hoy. Por eso esta decisión va a jerarquizar a la Odontología en todos los espacios de la salud pública en Chile.

¿Cuáles son las grandes urgencias de la profesión hoy?

Consideramos que el paso natural luego de la acreditación obligatoria es la instauración del examen nacional, así es que iremos fuertemente en esa dirección. Otra tarea donde daremos lucha frontal es contra los abusos que los megaprestadores cometen hacia pacientes y dentistas, no queremos dejar que eso siga ocurriendo. Y volcaremos nuevas políticas hacia el que es, probablemente, el sector más precarizado de la profesión, que son los dentistas recién colegiados. Todo esto va de la mano con una tarea principal y permanente, que es conseguir un mayor acceso de la población a la salud bucal.

¿La Odontología está tomando el lugar que merece?

Eso depende de nuestra capacidad de organizarnos. Por ejemplo, tenemos un colegio más fuerte, más sólido y más representativo de lo que era hace algunos años. La institución ha dejado atrás las disputas internas y los dirigentes han entendido que nos debemos a los dentistas y a sus necesidades. Esto es central porque un Colegio poderoso puede defender mejor a la profesión. En esa línea, queremos dotar de ingresos permanentes en el largo plazo al Gremio y para ello se desarrollará un proyecto inmobiliario, en la parte trasera del sitio de la sede nacional. Esta iniciativa permitirá reconstruir el auditorio por uno que tendrá los más altos estándares; no tocará el edificio de la sede nacional, porque para nosotros es intocable; no comprometerá un peso del patrimonio institucional y les dará muchos más recursos a las próximas dirigencias para desarrollar las tareas políticas que la profesión requiere. Por tratarse de un proyecto de mediano plazo, serán las próximas directivas las que tendrán estos nuevos recursos, no la nuestra, pero nos parece que también es un deber proyectar mejores condiciones para el trabajo gremial en mediano y largo plazo.

¿Qué le diría a los dentistas colegiados, de cara a las elecciones del 24, 25 y 26 de mayo?

Que participen activamente y que su opinión sobre el Colegio que quieren quede expresada. Es una gran fiesta y aspiramos a tener un gran apoyo, pero lo más importante es que un gremio con participación nos da más fuerza para seguir dando las peleas que tenemos que dar.

SUSCRÍBETE

Recibe mensualmente la edición impresa de nuestro periódico de Odontología



Estamos en...

Santiago, Iquique, Copiapó, Calama,
Viña del Mar, Antofagasta, La Serena, Talca,
Rancagua, Concepción, Valdivia, Temuco, Puerto Varas
y Puerto Aysén



**EXPO
DENT
CHILE**

EXPODENT 2018

CATÁLOGO
DE EXPOSITORES

25/26 | **2018**
MAYO | ESPACIO RIESCO
SANTIAGO

www.expodent.cl



Organizan



Media partners



IBERO AMERICANA RADIO CHILE

Medio relacionado



Colaboran



3M Ciencia. Aplicada a la vida.™

★ **3M ORAL CARE**
 ▲ Cinthya Leiva
 ▼ Santa Isabel 1001, Providencia
 ☎ 224103000 - 97583023
 @ cleiva@mmm.com
 📍 Stand: D01

ADIN DENTAL IMPLANT SYSTEMS LTD.

★ **ADIN-IMPLANTS**
 ▲ José Miguel Guevara
 ▼ San Pío X 2445, of. 407 Providencia
 ☎ 993235180
 @ contacto@adin-implants.cl
 📍 Stand: F54

Amaro Amor y Salud

★ **AMARO - GRUPO LECAROS**
 ▲ Alejandro Lecaros
 ▼ Tobalaba 1469, Providencia
 ☎ 22250990
 @ lecarosamaro@gmail.com
 📍 Stand: C21

angelus ANGELUS

★ **ANGELUS SPA**
 ▲ Alberto Cuidet
 ▼ Alonso de Cordova 5870, of. 17 piso 6 Las Condes
 ☎ 27586413
 @ gerencia@angelus.club
 📍 Stand: C38

barfol BARFOL

★ **BARFOL**
 ▲ Ximena Vizcarra
 ▼ Av. El Sauce 1244 13Huechuraba
 ☎ 963944573
 @ xvizcarra@gmail.com
 📍 Stand: B53

Biotech BIOTECH

★ **BIOTECH**
 ▲ Pedro Soto
 ▼ Av. Condell 511 Providencia
 ☎ 227200700
 @ psoto@biotechchile.cl
 📍 Stand: C15, D18, B16, y B17

BOMM BOMM

★ **BOMM LTDA.**
 ▲ Rosanna Tapia
 ▼ Luis Thayer Ojeda 0115 of. 28 Providencia
 ☎ 22340477
 @ rtapia@proital.cl
 📍 Stand: H29

BUHOS BUHOS

★ **BUHOS**
 ▲ Patricia Bucher Soto
 ▼ Triana 847 Providencia
 ☎ 22358885
 @ patriciabucher@buhoschile.cl
 📍 Stand: H30

Carestream CARESTREAM

★ **CARESTREAM**
 ▲ Emilia Sedrán
 ▼ Edificio Milenium - Av. Vitacura 2939, of. 2901 Las Condes
 ☎ 227953300
 @ emilia.sedran@carestream.com
 📍 Stand: F20

CILA CILA

★ **CILA**
 ▲ Karen Patricia Cila Quintana
 ▼ Salvador Donoso 128 Providencia
 ☎ 227776324
 @ karen@cila.cl
 📍 Stand: J33

CLAN DENT CLAN DENT

★ **CLAN DENT**
 ▲ Carolina Lobarede
 ▼ Santa Mónica 2349
 ☎ 226719562
 @ carolina.lobarede@clandent.cl
 📍 Stand: H34,B56

COA CHILE S.A. COA CHILE

★ **COA CHILE S.A.**
 ▲ Ricardo Herrera
 ▼ Av. Pocuro 1915 Providencia
 ☎ 227905200
 @ rherrera@coadental.cl
 📍 Stand: D22

COGA COGA

★ **COGA**
 ▲ Pablo Ignacio Gajardo Gárate
 ▼ Av. Salvador 95, of. 603 Providencia
 ☎ 996196809
 @ pablo@coga.cl
 📍 Stand: B57

COWELLMEDI CHILE / AOS LAB-TRAINING-STORE COWELLMEDI CHILE

★ **COWELLMEDI CHILE / AOS LAB-TRAINING-STORE**
 ▲ Jorge O'Brien
 ▼ Guardia Vieja 255 of. 307 Providencia
 ☎ 2290470036
 @ jorgeobrien@gmail.com
 📍 Stand: B7

DEMED DEMED

★ **DEMED**
 ▲ Luis Martínez F.
 ▼ Camino del Cerro 5154Huechuraba
 ☎ 978529977
 @ maximiliano.venegas@microgeo.cl
 📍 Stand: B69

Denimed DENIMED

★ **DENIMED**
 ▲ Danilo Escalona
 ▼ Paseo Bulnes 89 of. 66-67 Santiago
 ☎ 984173479
 @ descalona@denimed.cl
 📍 Stand: C08

DENTAL AMERICA DENTAL AMERICA

★ **DENTAL AMÉRICA**
 ▲ Andrea Pérez
 ▼ Santa Beatriz 71, local 2 Providencia
 ☎ 2288484171 - 228484254
 @ dentalamericacl@gmail.com
 📍 Stand: C4, D05, B06 y B07

Dental Laval DENTAL LAVAL

★ **DENTAL LAVAL**
 ▲ Víctor Venegas
 ▼ Miraflores 383 of. 2504 Santiago
 ☎ 224668000
 @ vivenegas@dental-laval.cl
 📍 Stand: I26

Dentalfyt DENTALFYT

★ **DENTALFYT**
 ▲ Luis Germán Fuentes Dávalos
 ▼ Brown Norte 868 - of. 508 Ñuñoa
 ☎ 225679218 - 964224266
 @ germanf@dentalfyt.cl
 📍 Stand: B10a

dentalink DENTALINK

★ **DENTALINK**
 ▲ Nicolás Pino
 ▼ Badajoz 45 Piso 16, of. 1601 Las Condes
 ☎ 2232239970
 @ nicolas.pino@healthatom.com
 📍 Stand: E45

déntica DÉNTICA

★ **DÉNTICA**
 ▲ Diego Alfonso Aragón Pérez
 ▼ Arturo Prat 350, L.1Temuco
 ☎ 452272078
 @ daragon@dentica.cl
 📍 Stand: C74

DENTSPLY DENTSPLY

★ **DENTSPLY**
 ▲ Carlos Russi
 ▼ Miguel Claro 285 Providencia
 ☎ 22352880
 @ carlos.navarrete@dentsplysirona.com
 📍 Stand: H35

DIGI-DENT DIGI-DENT

★ **DIGI-DENT**
 ▲ Yerko Anticevic
 ▼ Raúl Labbé 12613 of. 236 Lo Barnechea
 ☎ 232247038/90472505/93284188
 @ carmen@dig-dent.cl
 📍 Stand: F13

DIMENSION DIGITAL DIMENSION DIGITAL

★ **DIMENSIÓN DIGITAL SPA**
 ▲ Mayra Rujano
 ▼ Americo Vespucio 652 Las Condes
 ☎ 998552882
 @ mrujano3003@gmail.com
 📍 Stand: B85

Dipromed DIPROMED

★ **DIPROMED**
 ▲ Pablo Zúñiga
 ▼ Palacio Riesco 4331 Huechuraba
 ☎ 224731300
 @ pzuniga@dipromed.cl
 📍 Stand: H36

DITRON DENTAL DITRON DENTAL

★ **DITRON DENTAL**
 ▲ Ramon Torres
 ▼ La Haya 769 Colina
 ☎ 971982892
 @ ramon@vandental.cl
 📍 Stand: B83

EDIGMA EDIGMA

★ **EDIGMA**
 ▲ Beatriz González
 ▼ Manquehue Sur 520 Las Condes
 ☎ 222011466 - 93187816
 @ beatriz@edigma.cl
 📍 Stand: D43

EHL EHL

★ **EHL**
 ▲ Fernando García Marquez
 ▼ Av. Apoquindo 5583 Of. 31 Las Condes
 ☎ 957893054
 @ fgarciamarquez@ehlsalud.cl, lvasquez@ehlsalud.cl
 📍 Stand: B48 y B46

eksa dental EKSA DENTAL

★ **EKSA DENTAL**
 ▲ Eva Kállman
 ▼ Dr. Manuel Barros Borgoño 71, of. 407 Providencia
 ☎ 223468284
 @ eva.kaellman@eksadental.cl
 📍 Stand: B19

EXPRESSDENT EXPRESSDENT

★ **EXPRESS DENT**
 ▲ Rafael Recabarren
 ▼ Av. Presidente Errázuriz 4335 Las Condes
 ☎ 226766115
 @ rafaelrecabarren@expressdent.cl
 📍 Stand: H32

EXPRO dental EXPRO dental

★ **EXPRODENTAL**
 ▲ José Miguel Guilleminot Molina
 ▼ Av. Santa María 481 Recoleta
 ☎ 27779994
 @ jguillem@exprodental.cl
 📍 Stand: I25

FACOP FACOP

★ **FACOP**
 ▲ Douglas Fuentes
 ▼ Calle Luiz Jimenez Macegase 72Bauru - Brasil
 ☎ 995827386
 @ fuentes.doug@hotmail.com
 📍 Stand: B59

FGM FGM

★ **FGM PRODUCTOS ODONTOLÓGICOS**
 ▲ Andrea Di Domenico
 ▼ Av. Edgar Nelson Meister 474 Joinville
 ☎ 55(047) 9983-2434
 @ andrea.domenico@fgm.ind.br
 📍 Stand: G41, B49 y B50

Gemco GEMCO

★ **GEMCO**
 ▲ Fernando Vergara
 ▼ Diagonal Paraguay 494 Santiago
 ☎ 229799350 - 229799383
 @ fvergara@gemco.cl
 📍 Stand: H31

GEXA GEXA

★ **GEXA**
 ▲ Marcela Urbina
 ▼ O'Higgins 280 B Maipú
 ☎ 226312241
 @ murbina@gexachile.cl
 📍 Stand: C39

GLIDEWELL CHILE SpA GLIDEWELL CHILE SpA

★ **GLIDEWELL CHILE SPA**
 ▲ Felipe Ardiles
 ▼ Santa Beatriz 170 of. 604 Santiago
 ☎ 226812610 - 226816794 - 983454928
 @ felipe.ardiles@glidewellchile.cl
 📍 Stand: B52

GLOBAL PHARMA GLOBAL PHARMA

★ **GLOBAL PHARMA**
 ▲ Omar Rivara
 ▼ Las Américas 173 Cerrillos
 ☎ 228384400
 @ orivara@global-pharma.cl
 📍 Stand: B58

HODEL HODEL

★ **HODEL**
 ▲ Lisa Flükiger
 ▼ Las Trinitarias 6818 Las Condes
 ☎ 997747661
 @ info@hodel.cl
 📍 Stand: B84

IMPORTADORA GAC CHILE LTDA.L IMPORTADORA GAC CHILE LTDA.L

★ **IMPORTADORA GAC CHILE LTDA.L**
 ▲ Viviana Cifuentes
 ▼ Av. Pedro de Valdivia 0193, of. 92 Providencia
 ☎ 223349414-22334465
 @ viviana.cifuentes.gacchile@gmail.com
 📍 Stand: C2

infomed infomed

★ **INFOMED SERVICIOS INFORMÁTICOS S.L.**
 ▲ Nùria Balp
 ▼ Via Augusta, núm. 158, 4ª planta 08006 Barcelona
 ☎ 56 229 381 895
 @ internacional@grupoinfomed.es
 📍 Stand: C80

LABORATORIO DENTAL BERAUDENT LABORATORIO DENTAL BERAUDENT

★ **LABORATORIO DENTAL BERAUDENT**
 ▲ Rene Cornejo
 ▼ Monjitas 527 of. 13175 antiago Centro
 ☎ 222963320
 @ rcornejo@beraudent.cl
 📍 Stand: D03

LACIAR LACIAR

★ **LACIAR**
 ▲ Alejandro Laciár
 ▼ Av. Nueva Providencia 1881, of. 1515 Providencia
 @ al@alejandrolaciár.com
 📍 Stand: B70

M&M M&M

★ **M Y M DESCARTABLES**
 ▲ Paula Mazzachiodi Armijo
 ▼ José Joaquín Pérez 5088 Quinta Normal
 ☎ 26812610 - 26816794
 @ pmazzachiodi@mymdescartables.cl
 📍 Stand: B51

MayorDent MAYORDENT

★ **MAYORDENT**
 ▲ Cristian Navarrete
 ▼ Castellón 339 Concepción
 ☎ 98799763
 @ cristian@mayordent.cl
 📍 Stand: I27

MDent MDent

★ **MDENT**
 ▲ Juliana Maul
 ▼ Exequiel Fernández 2841 Macul
 ☎ 227958940 - 977597229
 @ juliana.maul@mdent.cl
 📍 Stand: I23, B87



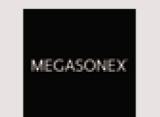
★ **MED EMPRESAS**
 ▲ Rocco Landauro
 ▼ Augusto Leguía Sur 79 of. 203 Las Condes
 ☎ 992761191
 @ rlandauro@medempresas.cl
 📍 Stand: E40



★ **MEDICALINE**
 ▲ Tamari Gallego
 ▼ CL Luxemburgo N° 75 Castellon
 ☎ 647497525
 @ marketing@internacionalventur.es
 📍 Stand: H73 IFEMA



★ **MEDICALTEK**
 ▲ Raimundo Gabriel Bacquet Mujica
 ▼ San Francisco de Asís 1569 Santiago
 ☎ 229633240
 @ rbacquet@medicaltek.cl
 📍 Stand: G42



★ **MEGASONEX**
 ▲ Rubén Burgos Oteiza
 ▼ Pedro Canisio 1103 D81 Vitacura
 ☎ 569 9543 8282
 @ ruben.burgos.oteiza@gmail.com
 📍 Stand: J77



★ **MUGHALDENT**
 ▲ Afzal Bashir Mughal
 ▼ Marathon 1315 Bodega 3000 Ñuñoa
 ☎ 942376194
 @ mughaldent@gmail.com
 📍 Stand: B72 y B64



★ **NUSKIN**
 ▲ Macarena Mora
 ▼ Monseñor Eyzahuirre 245 D.30 Ñuñoa
 ☎ 962073571
 @ macarenamorap@gmail.com
 📍 Stand: B67



★ **PAJEJA LECAROS**
 ▲ Carmen Tintaya
 ▼ Calle María Luisa Santander 495 Providencia
 ☎ 22093300
 @ ctintaya@parejalecaros.cl
 📍 Stand: H28



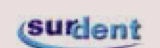
★ **SCHULZ DENTAL**
 ▲ Juan Pablo Schulz Carril
 ▼ Av. Providencia 1653, local 39 Providencia
 ☎ 223651414 / 222314309
 @ pschulz@schulz-dental.cl
 📍 Stand: K78



★ **SDI**
 ▲ Mario Herrera
 ▼ Av. Nueva Providencia 1945 of. 301/302 Providencia
 ☎ 222443506 - 997795523
 @ mario.herrerahuber@zavher.cl
 📍 Stand: C09



★ **SINTEC**
 ▲ Pedro Lobos
 ▼ Eduardo Castillo Velasco N°903 Ñuñoa
 ☎ 22748170
 @ sintec_sec1@123.cl
 📍 Stand: L37



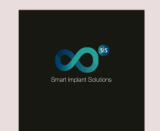
★ **SURDENT**
 ▲ Mario Zúñiga
 ▼ L. Thayer O. 019 p.15, 16 y 17 Edif. Manhattan Providencia
 ☎ 223358424
 @ mzuniga@surdent.cl
 📍 Stand: I24



★ **TREMA**
 ▲ Marcos Millan
 ▼ Vargas Fontecilla 4664 Quinta Normal
 ☎ 227999770
 @ marcos.millan@trema.cl
 📍 Stand: D44



★ **VELMIX**
 ▲ Gloria Jano
 ▼ Av. Inglaterra 1322 Independencia
 ☎ 987686951
 @ gloriagiano@yahoo.es
 📍 Stand: B60



★ **SMART IMPLANT SOLUTIONS**
 ▲ Etor Bolibar
 ▼ Pº Mikeletegi 56, 20009 San Sebastián (Spain)
 ☎ (+34) 943 322 812 / (+34) 688 660 527
 @ manager@smartimplantsolutions.com
 📍 Stand: H73A



★ **PACK DENTAL**
 ▲ Juana Montiel Catalán
 ☎ 569-45732209
 📍 Stand: B14



★ **CPO CENTRO DE PÓS GRA. EM ODONTOLOGIA**
 ▲ Angélica Boin Bonacci
 ▼ Rua: Herminio Pinto, 13-51-Jardim Brasil
 ☎ 55(14) 99106-5914
 @ coordenacao@cpobauru.com.br
 📍 Stand: B88



★ **MEDICAMARKET**
 ▲ Jaqueline Goddeworth
 ▼ Pasaje San Benito 4613 Renca
 ☎ 9 82784042
 @ contacto@medicamarket.cl
 📍 Stand: C11



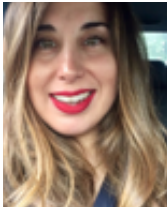
★ **WEB DENTAL**
 ☎ 9 76644617
 @ sofia@webdental.cl
 📍 Stand: B62

LAYOUT ESPACIO RIESCO



Cirugía Guiada Sistema Alpha Bio

Enfilados virtuales múltiples como alternativa y compensación de contracción de resina de impresión 3D con manejo de planificación quirúrgica



Dra. María Celeste Muñoz Ossandón

Cirujano-Dentista, Distinción Máxima, Universidad de Chile 2008.
Especialista Profesional Periodoncia, Distinción Máxima, Universidad de Chile 2010.
Ex docente Universidad de Chile.
Dictante de cursos.
Más de 70 cursos de perfeccionamiento.
Socia activa Sociedad de Periodoncia de Chile.
Miembro de Sociedad Implantología Oral de Chile.

CASO CLÍNICO

Paciente género masculino, 61 años, ASA II, en terapia periodontal de soporte, se presenta con fractura horizontal de una inserción (p.7) de prótesis fija plural de p.6-11 (póntico p.8). Se plantea realizar eliminación de PFP, provisorios, cirugía guiada para colocación de implantes (inmediato a extracción p.7 e instalación en zona de póntico p.8) y coronas unitarias en p.6, 9, 10 y 11. Paciente relata que quiere coronas individuales definitivas en sus dientes.

Impresión tradicional, confección de provisorios p. 6-11 (estructura plural). Planificación quirúrgica (Blue Sky Plan) enfilado virtual de

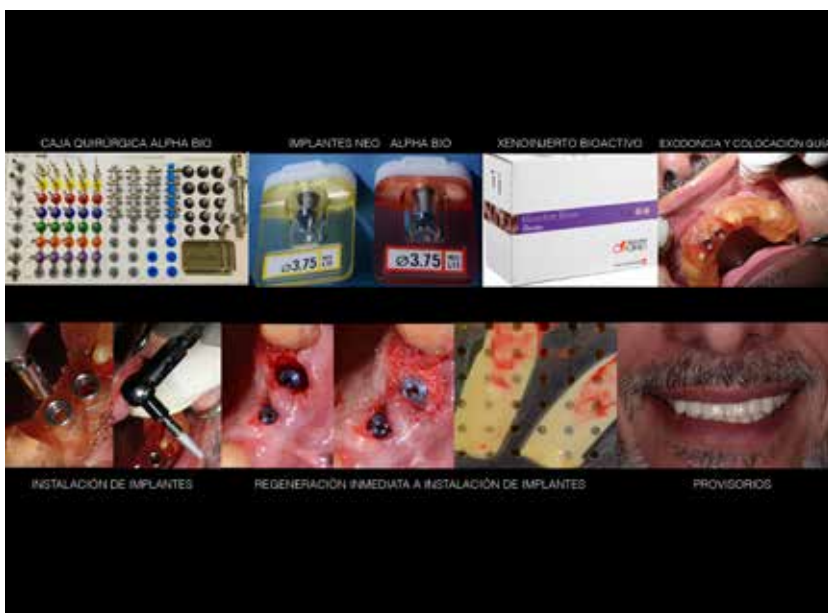
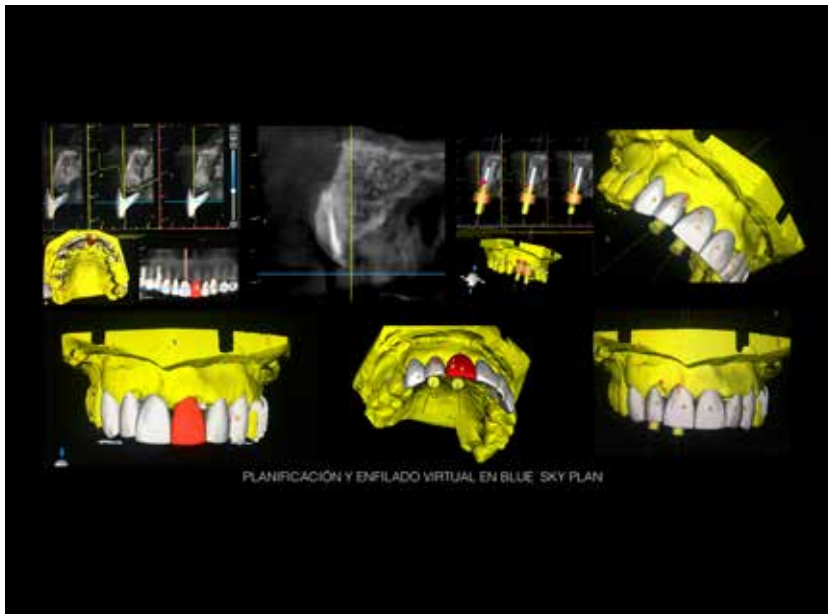
p. 6 hasta 11. Corroboración de un segundo escaneado con provisorios y coincidencia de enfilado virtual. Confección de guía (impresora 3D MoonRAY), colocación de anillos y polimerización de guía.

Cirugía guiada Alpha Bio: exodoncia p.7 fracturada y colocación de guía para implante inmediato p.7 e implante en zona p.8 (NEO 3,75x10mm y 3,75x13mm Alpha Bio respectivamente), regeneración simultánea en zona p. 7 con xenoinjerto bioactivo: matriz de hueso bovino con polímeros reabsorbibles que gradualmente desaparecen en el tiempo, L-PRF, sutura reabsorbible Vicryl 5.0, instalación de provisorios.

Posterior a 3 meses se realiza manejo perfil de emergencia implantes en zona p.7- 8 con provisorios y rehabilitación definitiva (coronas individuales).

CONCLUSIÓN

Cirugía guiada ofrece precisión quirúrgica (corroborado con scanner de salida). Los enfilados virtuales múltiples pueden ser una opción (comprobado con doble escaneado). La contracción de resina de la guía puede ser compensado manejando el desplazamiento de la guía en la planificación virtual a 0,3 mm en el programa para un ajuste pasivo como alternativa (prueba de varios desplazamientos).





CONGRESO INTERNACIONAL SPROCH SANTIAGO

NUEVAS TECNOLOGÍAS EN REHABILITACIÓN ORAL "OPTIMIZANDO ESTRATEGIAS"

SEGUNDAS JORNADAS AIOI CHILE



**SOCIEDAD
DE PRÓTESIS Y
REHABILITACIÓN
ORAL DE
CHILE**

**24 - 25
AGOSTO 2018**



Dr. Pascal Magne



Dr. Carlo Poggio



Dr. Juan M. Aragonese

CONFERENCISTAS NACIONALES Y EXTRANJEROS
SALAS PARALELAS - TEMAS LIBRES - POSTERS

■ Valor Inscripciones

30-06-2018 01-07-2018

Socios Sproch/Ailaro/ICP/AIOI *	\$ 110.000	\$ 130.000
Al. Post Grado	\$ 90.000	\$ 110.000
Fesodech	\$ 130.000	\$ 150.000
Colegiados	\$ 140.000	\$ 160.000
No Socios	\$ 150.000	\$ 170.000

*Cuotas al día

■ Contacto Margarita Castro O.

Sociedad de Prótesis y Rehabilitación Oral de Chile

Tel: (+562) 2334 8332 Fax: (+562) 2233 2738

Forma de Pago: Transferencia/deposito

Cta. Cte. Banco Chile-Edwards: 001-22851-10

RUT: 82.286.500-3

E-mail: soc.protesis@gmail.com

PATROCINAN



MEDIA PARTNER



LUGAR



Hotel Marina Las Condes
Alonso de Córdova 5727.
Las Condes. Metro Manquehue

AUSPICIAN



Promociones Aniversario Alpha Bio Chile

IMPLANTES + PILARES



10 UNIDADES EN
\$450.000.-
IVA Inc.



10 UNIDADES EN
\$650.000.-
IVA Inc.



10 UNIDADES EN
\$790.000.-
IVA Inc.



10 UNIDADES EN
\$890.000.-
IVA Inc.



10 UNIDADES + SET 2
TOMADORES EN
\$1.190.000.-
IVA Inc.

1 Pilares Rectos o Calcinables Enteros



10 UNIDADES EN
\$220.000.-
IVA Inc.

2 Análogos, Transfer y Pilares de Cicatrización



30 UNIDADES EN
\$350.000.-
IVA Inc.

3 Pilares calcinales con base Cromo Cobalto



10 UNIDADES EN
\$280.000.-
IVA Inc.

4 Pilares de Zirconio



\$53.000.- IVA Inc. \$59.000.- IVA Inc.

IMPLANTES + PILARES

**EXIJA 5% DESCUENTO
PAGO CONTADO
EN ESTE ÍTEM (***)**

100 Implantes ATID +
100 Pilares 6405 ó 5030
\$6.890.000 IVA inc.
Consulte opciones de pago

100 Implantes DFI +
100 Pilares 6405 ó 5030
\$7.200.000 IVA inc.
Consulte opciones de pago

100 Implantes ICE +
100 Pilares 6405 ó 5030
\$8.900.000 IVA inc.
Consulte opciones de pago

100 Implantes SPI +
100 Pilares 6405 ó 5030
\$10.490.000 IVA inc.
Consulte opciones de pago

100 Implantes NEO +
100 Pilares 6405 ó 5030
\$13.000.000 IVA inc.
Consulte opciones de pago

IMPLANTES + CAJA QUIRÚRGICA

(*) ó (**) Ver Referencia más abajo.

20 Implantes DFI + Caja Quirúrgica
Protésica de 18 instrumentos
(fresas estándar), incluye Llave de torque
10-45 Ncm regulable.
*Stock limitado
\$1.299.000 IVA inc.
Pague hasta en 3 cheques

20 Implantes ICE + Caja Quirúrgica
Protésica de 18 instrumentos
(fresas estándar), incluye Llave de torque
10-45 Ncm regulable.
*Stock limitado
\$1.399.000 IVA inc.
Pague hasta en 3 cheques

20 Implantes ATID + Caja Quirúrgica
Protésica de 18 instrumentos
(fresas estándar), incluye Llave de torque
10-45 Ncm regulable.
*Stock limitado
\$990.000 IVA inc.
Pague hasta en 3 cheques

20 Implantes SPI + Caja Quirúrgica
Protésica de 18 instrumentos
(fresas estándar), incluye Llave de torque
10-45 Ncm regulable.
*Stock limitado
\$1.750.000 IVA inc.
Pague hasta en 3 cheques

10 Implantes NEO + Caja Quirúrgica
Protésica de 18 instrumentos
(fresas estándar), incluye Llave de torque
10-45 Ncm regulable.
Incluye Llaves 7305, 7303, 4141 y 4143
*Stock limitado
\$1.490.000 IVA inc.
Pague hasta en 3 cheques

(*) Sólo una promoción por doctor.
(**) Promoción exclusiva clientes Alpha Bio Chile y alumnos
de universidades en convenio.

Contáctenos vía whatsapp
+56 9 8199 5030

Alpha Bio
CHILE

Síganos en facebook
Alpha Bio Chile

Llame ahora a su ejecutivo de ventas o contactenos al: (56-2) 2335 4033 o al e-mail: servicioalcliente@alphabio.cl

12 años en Chile, 30 años en el mundo

(**) NSK

Surgic AP
- Motor quirúrgico de implantes + Contrángulo 20:1
- Control de parámetros desde la consola
- 75 ml/min irrigación
- 50 Ncm



+5



\$1.350.000 IVA inc.
Pague hasta en 8 cheques de \$168.750



MOTORES + CAJA QUIRÚRGICA

(**) Promoción exclusiva clientes Alpha Bio Chile y alumnos de universidades en convenio.

BRESHIT

TRAUS SIP10
- Motor quirúrgico de implantes + Contrángulo 20:1
- Manos libres control total en el pedal



+5



(***) **\$1.299.000 IVA inc.**
Pague hasta en 8 cheques de \$162.375

BRESHIT

TRAUS SIP10 - PRO
- Motor quirúrgico de implantes + Contrángulo 20:1
- Manos libres
- Luz LED
- Control total en el pedal
- 9 Programas regulables
- 1 Programa autocálculo
- 90 ml/min irrigación
- 5-65 Ncm



+5



(***) **\$1.550.000 IVA inc.**
Pague hasta en 10 cheques de \$155.000

BRESHIT

TRAUS SIP10
- Motor quirúrgico de implantes + Contrángulo 20:1
- Manos libres control total en el pedal



+5



(***) **\$1.690.000 IVA inc.**
Pague hasta en 10 cheques de \$169.000

BRESHIT

TRAUS SIP10 - PRO
- Motor quirúrgico de implantes + Contrángulo 20:1
- Manos libres
- Luz LED
- Control total en el pedal
- 9 Programas regulables
- 1 Programa autocálculo
- 90 ml/min irrigación
- 5-65 Ncm



+5



(***) **\$1.990.000 IVA inc.**
Pague hasta en 10 cheques de \$199.000

Rotamix automático N2O/O2

El Rotamix automático es un dispositivo compacto que ofrece una precisión y facilidad de uso en la fijación del porcentaje de óxido nítrico y oxígeno y automáticamente ajustado por un solo botón de control. El equipo de la línea Rotamix es el único que ofrece mezcla y amplia gama de 220 mm de longitud, con la lectura individual para cada gas (N2O/O2), fácil de leer y proporciona una mayor precisión y seguridad en la administración de los gases.

- Sistema de oxigenación en caso de emergencia.
- Globo de silicona.
- Dispositivos antipolución que mide el flujo y no la presión.
- Máscaras de silicona autoclavable con inversión contra el sistema de seguridad.



Incluye:
2 reguladores
(Imagen de referencia.
No incluye Cilindros)



\$4.500.000 IVA inc. (*)**
Pague hasta en 15 cheques de \$300.000



OTROS PRODUCTOS

Monitor de signos vitales PC900

- Monitor de signos vitales PC900 con gran pantalla LCD.
- Configuración para adulto, pediátrico y Neonatal
- Parámetros: SpO2, NIBP, PR
- Curva Pletismografía
- Gran sensibilidad y precisión en las mediciones
- Ciclos programables entre 1 y 240 minutos
- Protección de sobrepresión
- Tendencias en pantalla hasta 96 horas
- Medición de pulso e índice de perfusión
- Almacenamiento y revisión de 400 registros de presión
- Tres niveles de alarmas visibles y audibles
- Batería recargable
- Garantía 12 meses
- TUV (Germany)
- ISO9001 ISO13485



\$599.000 IVA inc. (*)**
Pago Contado
\$630.000 IVA inc. en 4 cheques

Anestesia Computarizada

La tecnología SleeperOne ofrece todo lo mejor de la anestesia sin dolor. El menor costo de operación del mercado.

SleeperOne5
DENTAL HI TEC

Accesorios Incluidos:
2 Cajas de agujas descartables DHT (200 unidades)
Reposición descartable:
Caja 100 unidades
\$25.000 IVA inc.



\$1.950.000 IVA inc. (*)**
Pago contado
\$2.100.000 IVA inc. en 4 cheques

Centrífuga Clínica

Modelo: DM0412

Velocidad:
300-4500 rpm.
100 rpm incremento.

Capacidad de motor:
8 x 15 ml tubos de centrífuga,
12 x 10ml/7ml/5ml Vacutainer.

Max. RCF: 2490xg.

Tiempo de operación:
30seg a 99min Timer u
Operación Continua.

Dimensiones:
(L)11.0x(A)10x(H)5.5 inches

Voltaje: 110-240V, 50/60Hz



\$510.000 IVA inc. (*)**
Pago contado
\$545.000 IVA inc. en 4 cheques

Equipo de succión

Especificaciones Técnicas

- Vacío máximo: ≥ 90 kPa
- Intervalo de vacío ajustable: 20 kPa - vacío máximo
- Flujo de aspiración: ≥ 20 L/min
- Nivel de ruido: ≤ 60 decibeles
- Volumen de reservatorio: 2 Botellas de vidrio X 2,5 litros
- Fuente de alimentación: 60Hz, 2.0 amps.
- Potencia de entrada: 220V
- Control manual o pedal



\$149.000 IVA inc. (*)**
Pago contado
\$199.000 IVA inc. en 4 cheques

Contáctenos vía whatsapp
+56 9 8199 5030

Alpha Bio
CHILE

Síganos en facebook
Alpha Bio Chile

Lláme ahora a su ejecutivo de ventas o contáctenos al: (56-2) 2335 4033 o al e-mail: servicioalcliente@alphabio.cl

29 y 30 de junio, Universidad de los Andes

II Simposio Internacional de Odontología Bioestética

Durante los días 29 y 30 de junio en el Aula Magna de la Universidad de los Andes se realizará el **II Simposio Internacional de Odontología Bioestética**, actividad que contará con la participación de destacados expositores internacionales, como: **Dr. David Maclean** (Canadá), **Dr. Barry Hilligan** (USA), **Dra. María Leonor Alonzo** (MÉXICO), **Dr. Jeff McClendon** (USA), y de los referentes nacionales **Dra. Katherine Slater**, **Dr. Arturo Manns**, **Dr. Antonio Sanz**, **Dr. Jorge Ayala**, **Dr. Mariano Rocabado** y **Dr. Luis Quevedo**. **Bioestética**, se define como **"El estudio o la teoría de la belleza de los seres vivos en sus formas y funciones naturales"**. Considerando el concepto de oclusión biológica desarrollado tras la investigación y práctica clínica del Prof. Dr. Robert L. Lee se definió la Odontología Bioestética como aquella que acepta **la forma y función biológica óptima natural como base para el diagnóstico y tratamiento del sistema estomatognático**.

Dentro de las temáticas que abordará este II Simposio destacan: Estética y Bioestética; Fundamentos de la Estética Facial; Estética Facial y Dimensión Vertical; Función Neuronal Inducida por la Oclusión; Cirugía Ortognática y Estética Facial; Oclusión, Postura Cráneo Cervical y Cefaleas; Oclusión, estética facial y Vía Aérea; ; Forma Dentaria, Función y Estética; Estética, Bioestética e implantes dentales.

Para conocer más acerca de este evento, conversamos con Dra. Katherine Slater (KS) y Dr. Antonio Sanz (AS), directores de la filial Latinoamericana de **OBI Foundation for Bioesthetic Dentistry de USA**.

Cuáles han sido los principales aportes para su práctica clínica que han encontrado con la Odontología Bioestética?

AS: Esencialmente la capacidad de hacer un Diagnóstico correcto de las alteraciones oclusales, que son el eje central del deterioro funcional del sistema masticatorio y que muchas veces no entendemos porque se produce y no nos hacemos cargo porque no sabemos diagnosticarlo.

KS: La Odontología Bioestética me ha dado las herramientas necesarias para evaluar en forma integral, de programar y llegar a un diagnóstico certero pudiendo ofrecer tratamientos predecibles y estables en el tiempo. Me ha enseñado a relacionar patologías oclusales, articulares, neuromusculares y de vía aérea; tratándolas de forma integral, devolviendo la función, estética y calidad de vida al paciente.

Se podría entonces hablar de un cambio de paradigma?

AS: Se puede plantear como un antes y un después en mi vida profesional. La verdad, yo soy Periodoncista de base, luego Implantólogo formado en Europa y finalmente conocí los principios de la odontología Bioestética y todo en mi que-hacer diario cambio, estos principios y la capacidad de diagnosticar correctamente me permitió tener una mirada distinta de los tratamientos que hoy día ofrezco a mis pacientes. He podido extender los beneficios de la Odontología Bioestética a ellos. Y muy importante además, me he podido beneficiar yo de ellos cambiando mi forma de trabajo.

En una entrevista anterior, recuerdo una frase del Dr. Sanz que quizás engloba todo esto: "La Odontología Bioestética mejoró fuertemente mi capacidad de diagnóstico, ahora veo lo que no vi durante 25 años", seguimos pensando lo mismo o sigue avanzando tanto clínico como en líneas de investigación este concepto?

KS: Se han logrado grandes avances al ir ampliando el estudio de la relación entre factores oclusales y otras estructuras como vía aérea y columna cervical facilitando el diagnóstico y respectivo tratamiento.

En Odontología Bioestética, hay grandes avances en la tecnología digital tanto en la confección de aparato ortopédico como en la resolución de los casos en el encerado y reconstrucción de las piezas dentarias facilitando la ejecución y finalización de los casos.

AS: Tal como describe en los párrafos anteriores, sigo sosteniendo que el mayor beneficio ha sido aprender a diagnosticar, **hoy veo lo que me era invisible, porque no sabía cómo reconocerlo.**

Cuál es la importancia del diagnóstico... y en qué está fallando la Odontología (general)?

AS: El diagnóstico en las ciencias de la salud lo es todo, puesto que es el punto de partida para poder resolver lo que esta afectando a nuestro paciente. Si no sabemos como detectar adecuadamente lo que tiene el paciente, no podremos implementar las medidas adecuadas para ayudarlo resolver su patología.

KS: Sin un correcto diagnóstico no podemos tener tratamientos predecibles y lo más probable es que fracasen en el tiempo.

En cuanto al odontólogo general, los conocimientos de Odontología Bioestética le permitirán tener una visión más completa del paciente siguiendo ciertos protocolos al tratarlo y así devolver la función y evitar la iatrogenia.

En términos generales qué novedades ofrecerá este II simposio OBI?

AS: Este Simposio se centrará en demostrar cómo las alteraciones funcionales



del sistema masticatorio, afectan no sólo a las estructuras intra orales como dientes, encías, soporte óseo, etc., sino que también cómo esta disfunción del sistema afecta la actividad neuronal, induce cefaleas, altera la vía aérea y la expresión facial por mencionar algunas. Otro enfoque importante de este Simposio es cómo desde las diferentes especialidades de la Odontología podemos ayudar al tratamiento de estas condiciones mencionadas anteriormente, partiendo del Diagnóstico acertado y siguiendo los principios de la odontología Bioestética, que implica una Odontología Óptima Funcional.

Por qué un Cirujano Dentista debería animarse a descubrir y llevar a su práctica clínica la Odontología Bioestética?

AS: Nuestra profesión es maravillosa, nos da la oportunidad de ayudar a nuestros pacientes, pero también es una profesión de alta exigencia y alta frustración, ya que muchas veces nuestro esfuerzo es efímero, se pierde, se vuelve a romper el mismo diente que habíamos restaurado hace un mes, o se fractura la corona o aún peor se fractura la raíz, todo esto acarrea para nosotros DENTISTAS una gran frustración y ni hablar de la actitud que toman los pacientes frente a situaciones como la relatada. La odontología Bioestética, nos hace mirar desde un punto de vista diferente los problemas, nos entrega las herramientas y nos señala el camino a seguir cuando estamos perdidos. Estos son los beneficios del odontólogo una estrella que guía el camino reduciendo angustia y frustración en el día a día.

KS: La Odontología Bioestética es algo que realmente podría cambiar vuestra práctica profesional dando una mirada distinta de la profesión. Nuestra idea es invitar a los Odontólogos a formar parte de una comunidad en desarrollo, de profesionales con ideas afines, quienes comparten los fundamentos de cómo

funciona el sistema masticatorio y hacia dónde debe ir el camino para tratar sus pacientes.

La Odontología Bioestética provee los conocimientos y protocolos necesarios para que los profesionales ayuden a sus pacientes dándoles la oportunidad de escoger y controlar el destino de su salud bucal. Les proveerá de un verdadero "mapa" que si lo siguen, los llevara a ser profesionales independientes exitosos, mejorando la relación con sus pacientes y su propia autoestima.

Invitación a participar este 29 y 30 de junio en el II Simposio de Odontología Bioestética

KS: La calidad de los conferencistas como los temas a tratar les dará una visión nueva para diagnosticar y tratar a sus pacientes motivándolos a encontrar un camino seguro y prolijo en el desarrollo de su profesión.

En lo personal he tenido que viajar mucho a estudiar al extranjero para completar mis conocimientos y tratar en forma predecible y estable a mis pacientes. Tendremos esta oportunidad única en que algunos de mis grandes profesores compartirán sus conocimientos y avances en Odontología Bioestética, rehabilitación, diagnóstico oclusal y cráneo cervical, cirugía ortognática y estética. Los invito a participar y no perderse esta oportunidad única!

AS: Los invito a unirse a nosotros y participar activamente de este Simposio, donde destacados especialistas de primer nivel mundial, expondrán su experiencia en torno a un tema común, Oclusión y Estética Facial, como expresión visible de la alteración funcional del sistema masticatorio. Este grupo selecto de especialistas nos dará una visión multidisciplinaria del diagnóstico y tratamiento que permite recuperar calidad de vida a nuestros pacientes. Estoy seguro que **este Simposio, será un regalo para todos los asistentes, lo cual les hará pensar en cómo aprender más.**

II SIMPOSIO DE ODONTOLOGÍA BIOESTÉTICA

Fecha: 29 y 30 de junio

Lugar: Aula Magna Universidad de los Andes

Inscripciones: www.obilatinoamerica.cl

Más información: contacto@obilatinoamerica.cl





Foundation for
Bioesthetic
Dentistry
Latin American Division

II SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ODONTOLOGÍA BIOESTÉTICA

OCLUSIÓN Y ESTÉTICA FACIAL

**29 Y 30
DE JUNIO 2018**

**AULA MAGNA
U. ANDES**

DIRECCIÓN: MONSEÑOR ÁLVARO
DE PORTILLO 12.455
SAN CARLOS DE APOQUINDO
LAS CONDES

CONFERENCISTAS

ESTÉTICA Y BIOESTÉTICA
(DR. BARRY HILLIGAN, USA)

FUNDAMENTOS DE LA ESTÉTICA FACIAL
(DR. JORGE AYALA, CHILE)

ESTÉTICA FACIAL Y DIMENSIÓN VERTICAL
(DR. ARTURO MANNS, CHILE)

FUNCIÓN NEURONAL INDUCIDA POR LA OCLUSIÓN
(DRA. LEONOR ALONSO, MEXICO)

CIRUGÍA ORTOGNÁTICA Y ESTÉTICA FACIAL
(DR. LUIS QUEVEDO, CHILE)

OCLUSIÓN, VÍA AÉREA Y ESTÉTICA FACIAL
(DR. JEFF MC CLENDON, USA)

OCLUSIÓN, RELACIÓN CÉNTRICA CRÁNEO VERTEBRAL Y CEFALIAS
(DR. MARIANO ROCABADO, CHILE)

TECNOLOGÍA DIGITAL EN REHABILITACIÓN OCLUSAL Y ESTÉTICA FACIAL
(DR. DAVID MACLEAN, CANADA)

FORMA DENTARIA, FUNCIÓN Y ESTÉTICA
(DRA. KATHERINE SLATER, CHILE)

ESTÉTICA FACIAL Y BIOESTÉTICA SOBRE IMPLANTES DENTALES,
EL GRAN DESAFÍO, CUANTO PODEMOS LOGRAR!
(DR. ANTONIO SANZ, CHILE)

VALORES DE INSCRIPCIÓN

ODONTÓLOGOS
ALUMNOS POSTÍTULO
TÉCNICOS LABORATORIO

HASTA EL 21 DE ABRIL	DESDE EL 21 DE ABRIL
\$110.000	\$130.000
\$70.000	\$90.000
\$90.000	



Universidad de
los Andes

WWW.OBILATINOAMERICA.CL

Certificación en Ortodoncia Osteogénica Wilckodontics-Fastortodent

La Remodelación Ósea al servicio de tus pacientes

Durante los días 08 y 09 de junio, en las dependencias de Fundación OREMA (Juan XXIII 6260, Vitacura), y encabezado por los destacados especialistas **Dr. Francisco Muñoz (FM)** y **Dra. Silvana Palacios (SP)**, se realizará la segunda certificación en Ortodoncia Osteogénica Acelerada.

Dentro de las novedades de esta segunda certificación, destacan un Hands On para cirujanos y talleres de ortodoncia. Es importante señalar que este concepto de Ortodoncia Osteogénica, acuñado por el reconocido profesor norteamericano **Dr. Thomas Wilcko**, involucra el trabajo multidisciplinario de especialistas en cirugía bucal y maxilofacial, periodoncia, implantología y ortodoncia.

“Lo que hemos querido hacer luego de este aprendizaje”, explica Dr. Muñoz: “es llevar esta certificación en un próximo nivel en el cuales “mezclamos las técnicas”, y por eso no queremos hablar sólo de Ortodoncia Osteogénica sino que de remodelación ósea, que según nuestro concepto es lo que mejor representa la combinación de las técnicas de anclaje esquelético con miniplacas, con microtornillos intra y extra alveolares, y por supuesto la ortodoncia osteogénica. Hemos visto que los resultados que podemos ofrecer combinando todas estas técnicas son mucho mejores que cuando se manejan las técnicas por separado. Por esta razón estamos impulsando fuertemente este concepto de remodelación ósea”.

Por su parte, la Dra. Palacios argumenta que “los casos que estamos teniendo tienen un movimiento tal que permite hacer tratamientos mucho más severos con un tiempo corto. Hemos visto que también los anclajes esqueléticos acortan el tiempo de duración de los tratamientos. Entonces si uno por un lado, tiene la posibilidad de mover el hueso y por otro puedes anclarte para moverlo hacia el lado donde tú necesitas, se abre una ventana

de tratamientos impresionante, que está permitiendo trabajar en casos que eran de alta complejidad, como malformaciones, por ejemplo.

Cuál es la importancia del trabajo en equipo para el éxito de la Ortodoncia Osteogénica?

FM: La importancia de la inter o multidisciplinaria en la odontología de hoy yo creo que es indiscutible. Ya no se concibe una odontología moderna sin una adecuada comunicación y conversación entre las especialidades. Los problemas son complejos y tenemos tal cantidad de herramientas y conocimientos a nuestra disposición, que es absurdo pretender que una sola especialidad o un sólo profesional sea capaz de abarcarla de una manera correcta. Por lo tanto, la interdisciplina al servicio del paciente es el concepto en el cual nosotros creemos que hay que seguir trabajando y lo aplicamos con mucha fuerza y convicción en nuestra práctica profesional. La importancia de este concepto yo diría que es el eje central sobre el cual construimos toda nuestra actividad.

Con respecto a la formación de un grupo internacional en torno al concepto de remodelación ósea, con raíces en Latinoamérica, Dr. Muñoz confiesa que “pienso que puede ser el inicio de algo muy importante, donde en el simposio del año pasado se sentaron las bases para hacer de nuestra región un líder en el desarrollo de la remodelación ósea como un concepto integral y globalizado. Sin dudas, con mucha humildad, pero bastante seriedad, creo que el día de mañana puede marcar la historia de la



odontología. Me parece que dependerá del entusiasmo de cada líder de opinión detrás de esta idea, el siguiente paso es plasmar todo esto en el libro de Remodelación Ósea, que ya está siendo escrito y que esperamos salga a la luz durante este año”.

Qué encontrarán los alumnos en esta segunda certificación en Ortodoncia Osteogénica Acelerada?

FM: Además de un marco teórico sustentado en evidencia científica de alto nivel, en esta segunda certificación incluirá un HandsOn, el que va a ser una actividad práctica dirigida a cirujanos orales y maxilofaciales, a implantólogos y periodoncistas para entrenarlos en todas las técnicas de remodelación ósea. Básicamente: la ortodoncia osteogénica, la instalación de miniplacas para anclaje esquelético y también la colocación de microtornillos intra y extra alveolares. Todo esto lo vamos a hacer en dependencias de Clínica OREMA en un entorno con una infraestructura de primer nivel, con una enseñanza muy dirigida y personalizada. Los cupos son limitados, por lo tanto está garantizada la interacción con los instructores de manera muy importante y tendremos la posibilidad de practicar todas estas

técnicas en cabezas de cerdo, donde los participantes se van a ir no solamente con un sólido conocimiento teórico, sino que con la seguridad práctica de que van a poder aplicar estas técnicas con buen pronóstico en sus pacientes.

SP: Desde el punto de vista de la ortodoncia, podremos mostrar “paso a paso”, “arco a arco” casos complejos y profundizaremos en lo referente a trastornos del sueño.

Hoy, es cómodo tener una especialidad, pero uno no debe olvidar que el cuerpo es uno sólo. Desde hace un tiempo, el ortodoncista entendió que la boca está vinculada con las articulaciones y el cuello, el desafío es salir a explorar un campo mayor, donde podremos encontrarnos con otras especialidades que están inter relacionadas, como por ejemplo la medicina del sueño.

Cuál es la opinión que de seguro les ha señalado Dr. Wilcko al ver esta evolución de su técnica?

SP: El profesor Wilcko está fascinado al ver que la ortodoncia osteogénica - complementada con los anclajes- está llegando a solucionar casos de real complejidad. Tanto es así que nos invitó para presentar nuestros estudios en Maryland y dar clases junto a él en Nova University en Fort Lauderdale.

FM: Thomas Wilcko es nuestro profesor, nuestro mentor, nuestro amigo, es una persona que nos ha inspirado por su forma de ser.

Para nosotros es un tremendo respaldo, pues significa que aquí en Chile estamos haciendo bien las cosas, somos capaces de llevar las técnicas y los conceptos al borde de la frontera del conocimiento y también así lo hemos podido ver cada vez que salimos. Los casos clínicos que presentamos y la manera de abordar los tratamientos siempre son muy bien recibidos por los colegas en todo tipo de países.

SANTIAGO DE CHILE

VIERNES 8 Y SÁBADO 9 DE JUNIO DE 2018

Clínica OREMA: Juan XXIII 6260

Vitacura, Santiago

Incluye manejo de Miniplacas y Microtornillos Cigomáticos y Buccal Shelf

Segunda Certificación en Ortodoncia Osteogénica Acelerada

Mecánica de tratamiento paso a paso para Ortodoncistas y WorkShop Hands On para Cirujanos, Implantólogos y Periodoncistas.

Descripción de casos en todo tipo de anomalías incluyendo apneas obstructivas y fisuras.



Dr. Francisco Muñoz



Dra. Silvana Palacios

Inscripciones: www.fastortodent.com

BIOHORIZONS®
global education tour 2018

Chile
conference

conceptos globales para terapia de implantes
un pasaporte para superar complicaciones



Santiago, Chile
Junio 8-9, 2018



Certifica
Universidad de
los Andes

PROGRAMA DR. MARIUS STEIGMANN EN CHILE - MODULO 2

DÍA 8 JUNIO • CONFERENCIA MAGISTRAL • HORARIO: 9:00 A LAS 17:00 HRS

INSCRIPCIONES DÍA TEÓRICO:

NATALIA RAMÍREZ

CORREO: NRAMIREZ@BIOHORIZONS.COM

FONO: +562 2361 9519 ANEXO 503

- Aprenda acerca de incisión en la zona estética
- Aprenda acerca de los diferentes diseños de colgajos para la zona estética
 - Para GBR (Regeneración Ósea Guiada)
 - Para mejoramiento del tejido blando
 - Para la creación de encía keratinizada
 - Para la ganancia de tejido blando
- Aprenda acerca del colgajo bucal estético, colgajo en rollo, colgajo pediculado, técnicas de descubrimiento de tejidos blandos
- Aprenda acerca de técnicas avanzadas de suturas

El logro de una estética óptima alrededor de los implantes dentales anteriores ha sido un gran desafío para muchos dentistas. la clave para una apariencia estéticamente placentera radica en la capacidad de los dentistas para manejar adecuadamente el perfil del tejido blando alrededor de los implantes dentales.

DÍA 9 JUNIO • HANDS ON • HORARIO: 9:00 A LAS 17:00 HRS

INCRIPCIONES DÍA PRÁCTICO:

MARIA ANGÉLICA GANA

CORREO: AGANA@UANDES.CL

CORREO: POSTGRADOS@UANDES.CL

- Hands-On para diseño de colgajo en la zona estética
- Incisión y sutura en mandíbulas de cerdo
- Cirugía estética de tejido blando
- Mantenimiento de la papila
- Reconstrucción de la papila
- Ilusión papilar



CONOCE AL PONENTE Dr. Marius Steigmann

El Dr. Marius Steigmann es Profesor Clínico Asociado en el Departamento de Periodoncia de la Universidad de Michigan. Profesor Asistente de Cirugía Oral y Maxilofacial en la Universidad de Boston, Profesor Asistente en el Departamento de Endodoncia de la Universidad de Pensilvania. También es Profesor Honorario de la Universidad Carol Dávila en Bucarest, invitado y profesor visitante de la Universidad de Szeged. Es el Fundador -presidente científico de Update Implantologie Heidelberg 2002-2011 así mismo, es el fundador y director del Instituto Steigmann. El Dr. Steigmann da conferencias, publica ampliamente y mantiene una práctica privada en Neckargemund, Alemania.

GET.BIOHORIZONS.COM

Universidad de los Andes

I Simposio Internacional de Medicina del Sueño: Hacia un enfoque integral

Durante los días 05, 06 y 07 de julio, en el Aula Magna de la Universidad de los Andes (Mons. Álvaro del Portillo 12.455, Las Condes), se llevará a cabo el I Simposio Internacional de Medicina del sueño.

La actividad contará con la participación de destacados docentes internacionales especialistas en la materia, entre los que destacan: **Prof. Dra. Miche de Meyer** (Bélgica), **Flga. Vanessa Ieto** (Brasil), **Dr. Daniel Pérez-Chada** (España), **Dr. Geraldo Lorenzi-Filho** (Brasil) y **Dra. Pilar Rubio** (España).

Basándonos en la consigna del simposio "Hacia un enfoque integral" y entendiendo la importancia para la odontología acerca de los trastornos del sueño, conversamos con Dra. Evelyn Benavides (EB) y Dra. Silvana Palacios (SP), directoras del evento.

Dra. Evelyn Benavides, neuróloga especialista en epilepsia y medicina del sueño aclara que "La idea de este simposio es demostrar que la medicina del sueño no es una especialidad privativa de algún especialista único. Se necesita de odontólogos, kinesiólogos, neurólogos infantiles y de adultos, psiquiatras, nutriólogos, cirujano bariátricos, otorrinos, cirujano maxilofaciales para el tratamiento de personas que tienen trastornos del sueño, pues el manejo debe ser multidisciplinario. Con esto, las intervenciones correctas hacen que el tratamiento sea más breve, efectivo, y que el paciente sea tratado de su patología.

Uno de los grandes temas que queremos dar énfasis es que la mayoría de los trastornos del sueño son tratables, lo que produce un mejoramiento en la calidad de vida de nuestros pacientes, disminuyendo sus factores de riesgo cardiovasculares, de colesterol, de obesidad, de hipertensión y también cognitivos".



Por su parte, **Dra. Silvana Palacios**, especialista en ortodoncia, explica que "Este simposio es importante para la Odontología en Chile, porque está integrando todas las aristas de la odontología. Lo más importante es que el Cirujano Dentista conviva y tenga acercamiento con las distintas ramas de la medicina. Porque sin dudas es un tema que tenemos que estudiar pues tiene muchos alcances. Por ejemplo el sobrepeso, la tonicidad de los músculos de la faringe, el espacio de la boca. Con respecto a los trastornos del sueño, el primer objetivo es entender lo que están haciendo los médicos para trabajarlo en conjunto. De modo de poder hacer un diagnóstico precoz y que todo dentista en Chile entienda que desde la Odontopediatría, la Rehabilitación, la Ortodoncia, los Trastornos Temporomandibulares, la Cirugía Maxilofacial podemos encontrar alcances de trastornos del sueño que son muy necesarios de estudiar".

Qué nos pueden comentar con respecto al aspecto práctico y científico del simposio?

SP: Ha sido un gran esfuerzo lograr traer a los profesionales que creemos están en la punta del conocimiento y que desarrollan su quehacer integrados, siendo partes de centros de formación y educación en

“Con respecto a la Medicina del Sueño, creo que los dentistas tenemos un lugar preponderante para lograr ayudar a la población”

cuanto a los trastornos del sueño.

EB: Es muy importante tener contactos internacionales y generar protocolos que sean más allá de lo que nuestra tecnología - que es bastante buena- nos pueda dar. La verdad es que en Chile y en la Clínica de la Universidad de los Andes, tenemos prácticamente todo lo que se le puede ofrecer a un paciente. Pero protocolizarlo, hacer estudios colaborativos, el poder comparar poblaciones que tienen distinta genética, lo hace muy atractivo. El tener la posibilidad de compartir experiencias con la profesora Dra. Miche De Meyer (Bélgica) o con el Dr. Daniel Pérez-Chada (España), quienes son personas que han hecho historia respecto al manejo de estas patologías, desarrollando grandes avances en cuanto a protocolizar el manejo de estas enfermedades, sin dudas que lo hace muy importante".

Tendremos talleres para aprender a realizar algunos tópicos realmente necesarios, como: la toxina botulínica en bruxismo; la polisomnografía; los dispositivos de avance mandibular; ejercicios de la vía aérea, entre otros, explica Dra. Benavides. **Y cuál es el rol del Odontólogo en la detección y cuidados del trastorno del sueño?**

EB: El odontólogo juega un papel predominante en esto, porque existe una historia en la población de que hay que

ir de forma regular al dentista. O sea sin saberlo, puede ser un pesquisador de la población. Además, al observar la vía aérea puede encontrar obstrucciones, o detectar algunos aspectos antropológicos del paciente: su peso, su altura. Y el paciente comienza a contar su historia. Entonces, un odontólogo que tiene formación con respecto a la medicina del sueño puede pesquisar de forma muy precoz trastornos que la gente no va a consultar (...) Desafortunadamente -en nuestra cultura- el "mal dormir" o el "dormir poco" es considerado como una condición y no una enfermedad, siendo que el "no dormir" de noche, o "a saltos" sí es una enfermedad.

El bruxismo es una de las patologías del trastorno del sueño que está descrita y que se origina en el cerebro. Tiene que ver con la posibilidad de aumentar el tono muscular de algunos músculos de la cara que producen este bruxismo, que a la vez produce una serie de trastornos odontológicos que son todavía tratables si se detectan a tiempo.

El objetivo nuestro es lograr aunar criterios entre la parte médica y la parte odontológica para tener una línea de trabajo que sea lo más eficiente para el paciente. Es muy atractivo tratar de agrupar sociedades científicas de tan alto impacto dentro de la odontología como son la Sociedad de Trastornos Temporomandibulares y Dolor Orofacial y la Sociedad de Ortodoncia de Chile. SP: Es tan importante para la Odontología saber acerca de los trastornos del sueño, que me gustaría graficarlo con un ejemplo: las personas que dejan de respirar y roncan, a veces hacen tanta presión que el ácido gástrico sube a la boca y cuando ocurre esto desmineraliza todas las piezas dentarias... y pacientes así, estoy segura de que nos toca a todos los dentistas. Me gustaría enfatizar que no necesariamente se trata de bulimia, sino que simplemente se trata de reflujos producto de trastorno de ronquidos...

Más información: (56) 22 220 4553 | eventotal@eventotal.cl

I SIMPOSIO INTERNACIONAL DE MEDICINA DEL SUEÑO: Hacia un enfoque integral



5-6-7 julio 2018

Edificio Biblioteca, Avda. Monseñor Álvaro del Portillo 12.455, Las Condes.








**COTICE!
SIEMPRE LAS
MEJORES
OFERTAS**



Mughal Dent®

IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA

VENTA DE ARTÍCULOS

-  **DENTAL**
-  **MEDICO**
-  **PODOLOGIA**
-  **ORTODONCIA**
-  **ENDODONCIA**
-  **LABORATORIO**
-  **VETERINARIO**



Red compra
Aquí se paga hoy!



**Del 25/05/2018
al 26/05/2018**



General Holley 170
Providencia (Metro Los Leones)

+569 6779 7283



mughaldent



mughaldent@gmail.com



www.mughaldent.cl

Tecnología CAD/CAM en odontología

¿Cuáles son los desafíos?



Prof. Dr. Daslav Ilic

Especialista en Rehabilitación Oral.



Flujos de Trabajo Digital en Odontología.

La tecnología para el diseño asistido por computadora (CAD) y manufactura asistida por computación (CAM) en odontología lleva una evolución de más de 33 años ya; y desde sus inicios sus desafíos han sido:

- 1.- Asegurar una adecuada resistencia de las restauraciones.
- 2.- Crear restauraciones con apariencia natural.
- 3.- Confeccionar restauraciones dentarias de forma más fácil, más rápida y más precisas que los métodos tradicionales. En algunos casos en una sola sesión. Estas tecnologías no solo están presentes en la Clínica Dental sino también en el laboratorio dental. Es por esto que se hace imperativo que el Dentista y el Técnico Laboratorista dental puedan hablar en el mismo idioma, para que lo que comienza digitalmente en la Clínica siga un flujo coherente al Laboratorio sin problemas. Esto permite la confección de: Inlays, Onlays, Carillas, Coronas, Puentes, Restauraciones sobre implantes (Unitarias y plurales), Prótesis Removible (Parcial y Completa), dispositivos para terapias disfuncionales (TTM, o AOS) y aparatología de Ortodoncia.



Conforme a la complejidad es importante poder elegir un articulador: De términos medios, Semi-Ajustable o Totalmente ajustable.

ARTICULADOR VIRTUAL

Conforme sea la complejidad del caso, en el ambiente virtual, es también necesario contar con el control de un Articulador dental.

Con el conocimiento necesario y conforme a la complejidad del caso, el odontólogo puede seleccionar trabajar con un articulador en base a términos medios (que es lo más cotidiano), usar uno semi-ajutable; o para casos de mayor complejidad, multi-especialidades, o asociados a una patología en las ATMs es necesario usar una versión Totalmente ajustable.

En el Software de diseño que el odontólogo maneja es importante poder contar con todas estas opciones de articulador.

Al mismo tiempo, cuando estos casos ya no están dentro del flujo Digital Chair-Side (Tratamiento en una sesión) es importante poder transferir toda esta información al laboratorio de forma rápida y sencilla.

De la misma forma poder integrar a la imagenología CB/CT nuestra evaluación o planificación Clínica.

GUÍAS QUIRÚRGICAS PARA IMPLANTES DENTALES

Partiendo de una Adquisición Digital mediante cámara intraoral, es posible diseñar la prótesis de forma virtual e integrar toda esta planificación protésica a los registros DICOM del



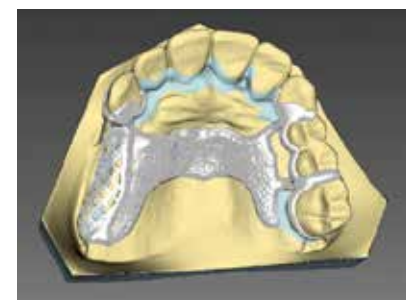
CB/CT. Luego de estas integración virtual es posible manufacturar la Guía Quirúrgica mediante impresión por sustracción en la talladora o solicitar la impresión por adición de la misma "in-house" mediante un archivo STL solicitar a un centro CAM externo la manufactura de la Guía Quirúrgica.



El Sistema CAD/CAM de Dentsply Sirona es el sistema más versátil y coherente en las distintas opciones de flujo de trabajo Virtual, actualmente en el mercado mundial.

CAD/CAM DE DENTSPLY SIRONA

En la actualidad existen más de 17 marcas de cámaras intraorales para impresiones digitales. Solo 4 integran la



Múltiples opciones en un sólo sistema con el más sólido respaldo.



posibilidad de algún tipo de confección de restauraciones en flujo Chair-side. La mayoría de los sistemas de odontología digital que tienen la posibilidad de flujo Chair-Side son en base a la integración de equipos de marcas y producción de distinta procedencia; lo que a veces dificulta la resolución de inconsistencias al usuario. Existe, en la actualidad, sólo un Sistema CAD/CAM capaz de dar respuesta a la mayor variedad de posibilidades de trabajo digital de forma fluida, conversando en el mismo idioma y bajo el sólido liderazgo de una sola gran compañía que comparte con sus usuarios la misma filosofía de trabajo en la búsqueda de soluciones más rápidas, seguras y precisas para nuestros pacientes. Este es el Sistema CAD/CAM de Dentsply Sirona.



Doris Rubilar y Cia. Ltda. - Uriel Eventos
General Holley #2381 Of. 903
Providencia - RM - Chile

+562 2378 9920 | +569 9051 3070

www.urielrubilar.cl



Expertos en Productos y Servicios para
Pacientes y Profesionales



PHARMA INVESTI PHILIPS

CURAPROX

Colgate

VOCO

Oral-B

DENTAID

Nordent



Único distribuidor oficial de equipamiento



CEREC OMNICAM CONNECT

El lente más pequeño del mercado

¡La mejor cámara del mundo ahora al alcance de todos!

- ▶ Apta para usar con niños.
- ▶ Software para protocolo de ortodoncia y envío directo a empresas de alineadores.
- ▶ OPEN, STL EXPORT, libertad absoluta en el envío de preparaciones a laboratorios dentales por medio de archivos .STL o DIRECTO por CEREC CONNECT.
- ▶ Curso de manejo 1 día.*
- ▶ Instalación incluida.

¡SOLICITE UNA DEMO Y VEA LA DIFERENCIA!

SIROMAX.CL

\$22.500.000

VALOR INCLUYE IVA
VÁLIDO HASTA EL 30-05-2018.

Importante:
No se le puede instalar posteriormente una fresadora MC, MCX O MCXL, ni el software Cerec para realizar restauraciones Chairside.
*No incluye costos de viaje.



+56 2 2369 9578



SIROMAX.VENTAS@SIROMAX.CL



AV. ESTORIL 50, OF. 1007, LAS CONDES



NEODENT lanza en Chile su nuevo Sistema de Implantes GrandMorse™

Con un marco que superó ampliamente los 200 asistentes, en el InterContinental® Santiago, se llevó a cabo el esperado lanzamiento del **Sistema de Implantes Grand Morse™**, de NEODENT. La actividad, contó con la destacada participación del fundador y Presidente de la Junta Directiva de NEODENT, el especialista brasileño Prof. Dr. Geninho Thomé, y de Matthias Schupp – CEO de la compañía.



SISTEMA DE IMPLANTES GRAND MORSE™ NEODENT®

El sistema de implantes Grand Morse™ Neodent® es el logro de más de 20 años de experiencia en implantes dentarios y experiencias compartidas con muchos odontólogos de todo el mundo. Continuando con un propósito único de ofrecer siempre opciones de tratamiento de alta calidad que cambien la vida de los pacientes, el Sistema de Implantes Grand Morse™ es la evolución de Neodent®. Basado en nuestra filosofía de respetar los principios mecánicos y biológicos, es el implante de elección en la terapia de implantes dentales.

Para compras o información del producto Grand Morse de Neodent, por favor comunicarse con nuestro distribuidor en Chile



EXPERIENCIA,
ESFUERZO,
DETERMINACIÓN
PARA LUCHAR
POR LA GRANDEZA

 **NEODENT**[®]
A STRALIMANN GROUP BRAND



II Encuentro de Estudiantes de Postgrados de Ortodoncia de Chile

El lunes 09 de abril, en el Centro de Eventos CIS, con una masiva concurrencia de asistentes, se llevó a cabo el **II Encuentro de Estudiantes de Postgrados de Ortodoncia** del país, en donde representantes de universidades mostraron -en formato de conferencias- el trabajo de los alumnos de cada uno de los programas de las casas de estudio participantes: U. De Chile, U. de Talca, U. del Desarrollo, U. de la Frontera, U. Católica, U. Andrés Bello Santiago, U. Andrés Bello Viña de Mar, U. de Concepción, U. San Sebastián, Santiago, U. San Sebastián Concepción, U. Finis Terrae, U. de los Andes, U. Mayor y U. de Valparaíso.

Para **Dr. Cristóbal García**, presidente de la Sociedad de Ortodoncia de Chile, entidad organizadora del evento: "consideramos que esta actividad ha sido un éxito rotundo, debido a que es muy importante que la ortodoncia tenga un criterio unificador. Evidentemente, cada posgrado tiene su propio énfasis científico, técnico y por supuesto ciertos matices que los distinguen. A nuestro juicio lo importante es la finalización de los tratamientos, dar al paciente lo que necesita. Se considera un éxito en cuanto a la formación, a los conocimientos entregados y sobretodo en cuanto al aspecto gremial de la unidad en torno a la Sociedad de Ortodoncia".

Por su parte, **Dr. Alejandro Saavedra**, Jefe del Programa de Especialización en Ortodoncia - Facultad de Odontología, UDEC, señaló que "este encuentro de 250 alumnos de posgrado de ortodoncia ha sido de excelente calidad. Los trabajos que han presentado han avanzado mucho. El nivel de lo presentado es realmente excelente y es notable que alumnos puedan presentar casos tan bonitos y tan bien documentados".

En esa misma línea, el **Prof. Dr. Juan Guillermo Valenzuela S.**, Director

Programa de Especialidad en Ortodoncia y Ortopedia Dento Máxilo Facial, Universidad de Chile, indicó que "siempre en este tipo de eventos la cantidad de asistentes es alto igual que en los congresos. Y si bien, en el fondo somos todos competencia, me parece que no es motivo para provocar alejamiento, sino que todo lo contrario. Estas instancias permiten unir, saber en qué nivel estamos y unir criterios que es lo más importante".

Coincidiendo en las declaraciones, el **Dr. Álex Vásquez**, Director Programa de Especialidad en Ortodoncia y Ortopedia Dento Máxilo Facial, Universidad de Valparaíso, complementó que: "esta actividad, en el fondo tiene la idea de brindar la mayor cantidad de herramientas a los estudiantes para que puedan ellos elegir su camino al final. Porque lo hacemos las carreras del área de la salud es entregar las herramientas básicas, para que los estudiantes, una vez recibidos puedan hacer el camino de su desarrollo profesional".

Así mismo, el Director de la Especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dento maxilofacial, Universidad de los Andes, **Dr. Rodrigo Oyonarte**, sostuvo que "El aprendizaje siempre está orientado al bienestar del paciente, eso es lo primero que uno tiene que entender. Y sobre todo en la sociedad el resguardo del buen cuidado odontológico y ortodóncico social. El desafío está en cómo educamos bien a nuestros alumnos. Y sobre todo ahora en una época donde el aseguramiento de la calidad es un tema a nivel nacional en educación". Haciendo referencia a los trabajos presentados, el **Prof. Dr. Hernán Palomino M.**, Director de la Especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilofacial, Universidad Andrés Bello, expuso que "es un gran orgullo desde hace mucho tiempo para nosotros como especialistas













Sociedad de Prótesis y
Rehabilitación Oral
de Chile

10º CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN ORAL SPROCH FILIAL VALPARAÍSO

VIERNES 27 DE JULIO

CENTRO DE EXTENSIÓN DUOC UC · Blanco 997 · Valparaíso

INFORMACIÓN: Claudia Ríos · Fono: +569 84481345 · claudia.rios.breems@gmail.com



DR. FABIANO CAPATO
"Resolución quirúrgico-protésica en casos complejos de Implantología: regeneraciones e injertos"



DR. LUIS ZIMMERMANN
"Implantes inmediatos: rehabilitaciones unitarias, múltiples y totales"



DR. FERNANDO ROGOLIN
"Microcarillas hasta coronas: selección de materiales y técnicas de cementación"



DR. SERGIO KAHN
"Sonrisa gingival: una visión multidisciplinaria"



XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ORTODONCIA

Innovación para el éxito clínico

XXII Congreso Asociación Latinoamericana de Ortodoncia

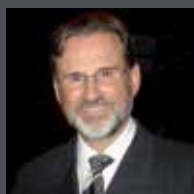
22 al 24 de Agosto 2018 / CentroParque, Santiago, Chile



Asociación
Latino Americana
de Ortodoncia

CONFERENCISTAS

Filosofías y Mecánica



Dr. Jorge Ayala
Face



Dr. Domingo Martin
Face



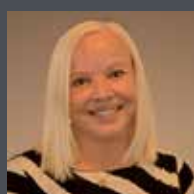
Dr. Ricardo Voss
Meaw



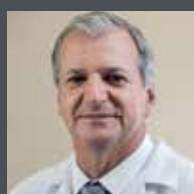
Dr. Cristian Basili
Meaw



Dr. Antonino Secchi
CCO



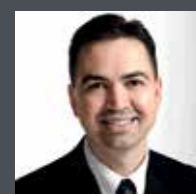
Dra. Anka Sapunar
Arco Recto



Dr. Reginaldo Zanelato
MBT



Dr. Guilherme Janson
Mecánica de Clase II



Dr. Alexandre Moro
Propulsores

Remodelación ósea y Anclaje esquelético



Dr. Won Moon
Anclaje esquelético



Dr. Baumgaertel
Anclaje esquelético



Dr. Thomas Wilko
Aceleración



Dr. Ertty Silva
Anclaje esquelético

Estética: lingual y alineadores



Dra. Gracia Guimaraes
Lingual



Dr. Willy Dayan
Invisalign



www.congresodeortodoncia.cl

www.sociedadortodoncia.cl



congreso2018@sortchile.cl



+ 56 222 462 931

AUSPICIADORES





“Nuestro objetivo como Sociedad de Ortodoncia de Chile es desarrollar la ortodoncia como una especialidad que va a resolver los problemas específicos de nuestro país, en todos los ámbitos”

que el nivel de la ortodoncia en Chile ha ido incrementando muy fuertemente gracias a muchos de los que fueron nuestros profesores. Y se ha visto en las presentaciones de hoy, que se ha transmitido a nuestros estudiantes con los trabajos que se han presentado hoy día que han sido de un alto nivel académico”.

Sin embargo, la **Dra. Anka Sapunar**, Directora de la Especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilofacial de la Universidad Finis Terrae, expresó que “para mí sería demasiado importante que el próximo año, estos mismos pacientes que se presentaron acá, volvieran a presentarse... y así en 2 años o 3 años más para ver los resultados. Me gustaría verlos montados en articulador y me gustaría ver radiografías de esas articulaciones y resonancias (...) Nuestro diagnóstico debe partir desde la articulación y yo veo que no todos los especialistas de las distintas universidades lo hacen así. Me gustaría que lo aunaríamos y así sería, creo mucho más exitoso”.

Así mismo, **Dr. Patricio Riffo**, Director de Postítulo de Especialización Odontológica en Ortodoncia y Ortopedia Dento Máxilo Facial de Ortodoncia - USS Concepción, apuntó que “sabemos que con los alumnos de ortodoncia es a veces,

un poco complicado mostrar casos terminados por el tiempo de duración del programa. Sin embargo, me parece que se logró resumir bastante bien lo que se está haciendo. Creo que aunar criterios es muy importante para tener un piso estandarizado de calidad de aprendizaje de los alumnos, pero al mismo tiempo tratar de no centrarse en una sola técnica, sino que ampliarse a todo lo que está apareciendo y que los alumnos tengan la posibilidad en el futuro de decidir conociendo las diferentes técnicas que existen”.

La **Dra. María Eugenia Parodi**, Secretaria Directorio Sociedad de Ortodoncia de Chile, explicó que “estamos viendo que estamos en un mercado en el cual cada vez están saliendo más nuevos ortodontistas que no tienen la calidad que nosotros queremos, en términos de que no están acreditados. Y estamos tratando de hacer las cosas bien potenciándonos como sociedad y eso ha sido súper bueno. Lo más importante es que nosotros, entre nosotros (colegas, sociedad y directores de programas de especialidad) logremos ponernos de acuerdo de verdad con un criterio común y eso en esta última reunión se notó que había la intención y disposición de hacerlo, lo que se reflejará en esta una

nueva instancia en la cual los directores de los programas de especialidad se van a poder reunir, con el objeto de llegar a un criterio común. De tener programas que sean acordes y que sean del mismo nivel todos”.

En relación al mismo tema, **Dr. Paulo Sandoval**, Director de la Especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilofacial, Universidad de la Frontera, puntualizó que “en términos generales, los ortodontistas tenemos una formación que es homogénea en muchos sentidos, pero cada escuela tiene ciertas particularidades en donde se ven las diferencias. En relación a aunar criterios, la idea es lograr un estándar mínimo de presentación o caso clínico y de ahí ir escalando por cada una de las filosofías de tratamientos, en cada una de las maneras de abordar los casos que cada escuela tiene. Así es que me parece fantástico esto de juntarnos cada cierto tiempo para ver lo que hacen los demás y reforzar lo que uno hace o tomar pequeñas cosas de otros para incorporarlas”.

Para finalizar, el Dr. García realizó un resumen de la jornada: “El nivel de los trabajos presentados fue altísimo. Hemos visto los casos más lindos de la universidad. Sin lugar a dudas han logrado un objetivo muy grande. Porque

lo importante no es sólo el resultado, sino que también el análisis, el cómo llega uno; la solidez de los conocimientos, la solidez de la base diagnóstica, que es la única manera de llegar al éxito. Y la verdad es que no solamente se ha logrado mostrar esa sólida base teórica, sino que también eso se ha plasmado en tratamientos altamente exitosos. Nuestro objetivo como Sociedad de Ortodoncia de Chile es desarrollar la ortodoncia como una especialidad que va a resolver los problemas específicos de nuestro país, en todos los ámbitos. La Salud hoy es considerada por las naciones unidas como la tercera fuente de inequidad. Por lo tanto, nosotros con este grupo tan importante, buscamos colaborar a resolver los problemas de la gente y ojalá sacar esas barreras. Tenemos universidades de todo el país, que trabajan en todo tipo de escalas sociales, en todo tipo de credos, religiones, raza; y en este minuto, por la inmigración que estamos viviendo, tenemos diferentes desafíos como sociedad. Y la idea es que nosotros pongamos nuestro granito de arena para poder romper esos desafíos. El Encuentro, concluyó con una charla magistral de Dr. Pedro Solé V., reconocido cirujano Máxilo facial de nuestro país.

Crearlab
Laboratorio Dental

Av. Kennedy 7120, Of. 305
Vitacura - Santiago.

(02) 24718515

labcrear crearlabida

Email: info@crearlab.cl
www.crearlab.cl

www.crearlab.cl

VIVE UN NUEVO CONCEPTO EN EDUCACIÓN ODONTOLÓGICA

APRENDE

PRACTICA

APLICA

**VISITANOS EN EL STAND B85
DE LA EXPODENT**

www.dimensiondigital.cl



**DIMENSION
DIGITAL**

EL FUTURO DENTAL, HOY.

Armonización Orofacial Integral no quirúrgica y sin dolor

Dra. Claudia Zenteno Höfer

Cirujano Dentista - Universidad de Valparaíso. Especialista en rehabilitación Oral CONACEO. Diplomada en Implantología quirúrgica y protésica - CRAI Universidad de Concepción. Magister en Educación Superior - Universidad Católica de la Santísima Concepción. Profesor Asociado Facultad de Odontología - Universidad San Sebastián. Diplomada en Investigación y Publicaciones en Salud - Universidad Pontificia Universidad Católica de Chile. Directora Sociedad de Rehabilitación Oral filial Concepción. Integrante de la Sociedad de Implantología de Chile filial Concepción. Formación en Rejuvenecimiento Facial en Odontoestomatología de ESI Barcelona, Academia de Estética Estomatológica Internacional.

La armonización orofacial es un concepto integral entre odontología, medicina, estética y mínima intervención, que es justamente lo que nuestros pacientes buscan en una correcta rehabilitación. El terreno oral lo debemos expandir a facial y para esto existen procedimientos de rejuvenecimiento que emplean una combinación de técnicas para materiales de relleno y toxinas botulínicas. También se deben emplear una variedad de tratamientos tópicos, mesoterapia y nutricosmética para mejorar el proceso de rejuvenecimiento facial. Un factor que comúnmente produce algún temor en los pacientes a someterse a este tipo de procedimientos es justamente el dolor que conllevan algunos de ellos, el cual con las nuevas tecnologías es totalmente controlable haciendo más fácil y menos estresante la aplicación de estos productos.

CASO CLÍNICO

Para ejemplificar lo que se puede hacer en un paciente de rehabilitación



Figura 1 y 2. Caso inicial.



Figura 3. Planificación.



Figura 4. Aplicación de toxina con Juvapen.



Figura 5. Rennova en surco nasogeniano



Figura 6. Rennova en arrugas de marioneta.

orofacial tengo a una paciente de 43 años, ASA 1, que consulta porque le faltan las piezas 3.6 y 3.7 las cuales le producen pérdida del soporte



Figura 7. Finalización inmediata.



Figura 8. 15 días después.

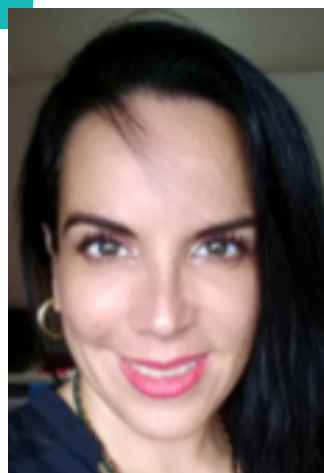


Figura 9. 30 días después.

posterior pero con una dimensión vertical conservada y además siente que tiene muchas arrugas en su glabella, que se ve enojada y de sentir su cara hundida por surcos nasogenianos muy marcados. Primero que nada se realiza la anamnesis y el examen clínico de la paciente, además de firmar su consentimiento informado. Ella presenta arrugas estáticas marcadas a la altura de la glabella y también dinámicas en la frente y mejilla. Un surco nasogeniano pronunciado en ambos lados.

TRATAMIENTO

Primera etapa: Reconstitución del soporte posterior con la colocación y rehabilitación de dos implantes oseointegrados Alphabio SPI, de las piezas 3.6 y 3.7. Luego de lo cual la

paciente me confiesa que ella siente que además quiere ver que podemos hacer con sus arrugas de la frente y con los surcos nasogenianos marcados. Ante esta petición se planifica la neuromodulación con toxina botulínica en dosis terapéutica para disminuir la contracción muscular de los músculos del tercio superior de la cara lo que disminuye las arrugas estáticas y evita la formación de arrugas dinámicas. El producto utilizado fue Reage 50 U del laboratorio ABBOTT, con dilución de 1 ml de suero fisiológico para un vial de 50 unidades a nivel del tercio superior de la cara aplicado con tecnología Juvapen de liberación controlada que asegura la colocación completa de la toxina, sin pérdida de sustancia y la dosificación exacta por punción. Segunda etapa: Se realiza rejuvenecimiento y adelantamiento del surco nasogeniano y arrugas en marioneta, a 10 días de la aplicación de la toxina botulínica. Se anestesia intrabucalmente con Dentapen (tecnología anestésica computarizada en tejido blando) aplicando anestesia infiltrativa alta a nivel del fondo de vestíbulo superior con anestésico sin vasoconstrictor y luego la utilización de ácido hialurónico Rennova Fill del laboratorio Innova Pharma, distribuido en Chile por Alphabio Chile, para reconstitución y relleno del surco nasogeniano y arrugas en marioneta aplicado a nivel subdérmico, que asegura un resultado de efecto duradero con mejor efecto lifting y por su viscosidad es fácil de aplicar. Se aplica a nivel del surco nasogeniano a nivel medio del surco y cercano a las comisuras y posteriormente en técnica de abanico para las arrugas en marioneta.

Se logra finalmente un rostro mas armonizado, más joven y funcionalmente rehabilitado.

BIBLIOGRAFIA:

1. Goldberg, David. Rejuvenecimiento Facial: un abordaje completo. 1ª edición. Buenos Aires: Journal, 2010 2. Sattler, Gerhard. Atlas Ilustrado de toxina botulínica. 1ª edición. Buenos Aires: Journal, 2014.



Pabellón Quirúrgico abierto a toda la comunidad Odontológica, especialmente a cirujanos maxilofaciales, implantólogos, periodoncistas y especialistas en rehabilitación oral.

Este pabellón otorga máxima seguridad y confianza, cuenta con un sistema de renovación de aire 6 por hora y presión positiva que mantiene el aire de su interior libre de contaminación.

Mayor información: :: Fonos: +562 2 2044979 / +562 2 23792462 :: Mail: contacto@implantesdentales.cl

ARRIENDO DE PABELLÓN Y AUDITORIO

Sala para capacitaciones a odontólogos, asistentes dentales o presentaciones de productos en el área de la odontología, con capacidad para 20 personas, equipo de audio, proyector data con conexión desde pabellón de cirugía (si lo requiere), telón, pizarra, aire acondicionado, agua purificada, servicio coffee break.



En nuestro mes Aniversario El regalo es para usted

Juvapen

Tecnología de punta para control total en la aplicación de la toxina botulínica

TOXINA BOTULINICA APLICADA DIGITALMENTE
FÁCIL, SEGURO Y SIMPLE

Menor Dolor
Sin retoques
Perfecta precisión
No más sobredosis

JUVA+
ESTETICIAN CONTACT



Diseñado para que los médicos proporcionen inyecciones de toxina botulínica perfectas

\$1.750.000 IVA inc.

Pague hasta en 15 cheques de \$116.670.-

EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Dentapen

Anestesia dental computarizada



JUVA+
ESTETICIAN CONTACT

Dentapen Kit Contenido:
Dispositivo Dentapen X1
Empuñadura x5
Contenedor de anestesia x5
Set de baterías
* Mangos protectores disponible por separado

\$1.950.000 IVA inc.

Pague hasta en 15 cheques de \$130.000.-

EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Sistema Icnos

Gafas de realidad aumentada (EPSON)



\$1.750.000 IVA inc.

Pague hasta en 5 cheques de \$350.000.-

EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Papaya 2D - Rayos X



Programas de exposición

Papaya 2D contiene varios programas de exposición, satisfaciendo todas las necesidades de diagnóstico. Panorámica estándar, ortogonal panorámica, bitewing panorámica, panorámica infantil, ATM lateral doble, horizontal y vertical de segmentación de rayos X, ATM PA doble, ATM LAT-PA, ATM LAT-PA doble, lateral del seno y seno PA.

\$13.990.000 Valor neto.

Pagando un pie de \$2.500.000.-

Pague hasta en 12 cheques de \$1.179.008.-

Sensor



EzSensor Classic

Un valor superior para su imagen

El módulo USB integrado de EzSensor Classic le permite trabajar rápido y fácil. Los sensores diseñados ergonómicamente son flexibles y cómodos de utilizar.

\$2.388.000 IVA inc.

Pague hasta en 12 cheques de \$199.000.-

EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

**30%
Descuento**

Desfibrilador



- Mascara silicona para ventilación manual
- Tijeras
- Guantes
- Toallita anti-bacterias
- Gasas
- Rasuradora

Antes

\$1.500.000 IVA inc.

Ahora

\$1.050.000 IVA inc.

Pague hasta en 15 cheques de \$70.000.-

EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Contáctenos vía whatsapp
+56 9 8199 5030

AlphaBio
CHILE

Síganos en facebook
Alpha Bio Chile

Llame ahora a su ejecutivo de ventas o contáctenos al: (56-2) 2335 4033 o al e-mail: servicioalcliente@alphabio.cl

Manejo multidisciplinario Endodoncia – Implantología en zona estética



Dr. Raúl Fernando Bravo Barrera

Docente de Diplomado de Implantología Quirúrgica. USS.
Docente de Especialización en Implantología Oral. USS.



Dra. Vanessa Flores Benavides

Especialista en Endodoncia UNAB.

EXAMEN CLÍNICO

Paciente género femenino, 18 años de edad, ASA 1, sin antecedentes de enfermedades sistémicas, consulta por fistula y cambio de coloración en relación a los dientes 1.1 y 2.1, (Figura 1-2) lo que ha provocado una serie de complicaciones en su autoestima. Relata tratamiento inconcluso en especialidad de Endodoncia en ambas piezas dentarias, debido a traumatismo dentoalveolar. Al examen radiográfico inicial, se observa que el diente 1.1 presenta una lesión ósea apical, ligamento periodontal engrosado y pérdida tejido radicular compatible con una reabsorción radicular externa (Figura 3) y el diente 2.1 una endodoncia deficiente en amplitud, obturada con un solo cono de gutapercha y con lesión apical. Al examen clínico encontramos restauraciones de composite de fotocurado desajustadas, a nivel periodontal presenta inflamación gingival inducida por placa, no se aprecia movilidad de piezas dentarias ni dolor a la percusión. Una vez estudiado los conceptos de 3D, que involucran las dimensiones, distancias y protocolos, mesio-distales, vestibulo-palatino y apico-coronales, incorporamos el 4to punto que es el tiempo de implantación y de tratamiento. Se le plantean todas las alternativas a la paciente, según su encerrado diagnóstico, predictibilidad y nivel de riesgo.

PLANIFICACION GENERAL

1. Tratamiento periodontal en su fase etiológica.
2. Modificación estética de pzas 8-9

(Motivo consulta).

3. Manejo endodóntico diente 1.1. Apicetomía.
4. Manejo endodóntico y retratamiento diente 2.1.
5. Composite fotocurado incisal diente 1.2.
6. Evolución: Fistula no se percibe a los 7 días de la medicación endodóntica con HCa.



Fig. 1. Fotografía extraoral. Estado inicial. Cambio coloración de dientes 1.1 y 2.1 con restauraciones de composites desajustadas. Análisis de la Sonrisa Social (Media). Línea Media dentaria y facial, no coincidentes, desviación 1,0 mm hacia la izquierda.



Fig. 2. Fotografía intraoral, biotipo periodontal fino, análisis de altura de Cenit discontinuas.

Planificación Apicectomía:

1. Análisis de lesión inflamatoria.
2. Tamaño 6.14 x 8.00 mm.
3. Morfología: Cavidad de 3 paredes. Morfología alveolar divergente.
4. Capacidad Neoangiogénica: excelente. Aporte Vascular: se realizará incisión mínimamente invasiva en mucosa alveolar dejando intacta encía queratinizada y encía marginal en relación a corona clínica diente 1.1.
5. Procedimiento: Anestesia infiltrativa. Eliminación lesión inflamatoria por incisión en mucosa alveolar, curetaje quirúrgico, desinfección local. odontosección 2/3 radicular evaluando movilidad coronaria. Uso aloinjerto particulado junto a sangre y hueso autólogo recolectado, uso de membrana de colágeno oclusiva, fijación mediante sutura, cierre primario de mucosa alveolar. Uso ATB- AINES. Control radiográfico inmediato.
6. Evolución: Control a las 48 hrs., semana, 1er mes, 3er mes, 6to mes para planificación implantológica.

Planificación Implantológica:

1. Modelos de estudio.
2. Encerado diagnóstico.



Fig. 3. Retiro de cono de gutapercha contaminada en relación a diente 2.1. Radiografía retroalveolar inicial se observa lesión apical en ambas piezas dentarias.



Fig. 4. Imagen tomográfica de Scanner, ICAT de control. Comparando proceso alveolar con lesión inflamatoria periapical y scanner de control post apicectomía y aloinjerto particulado en diente 1.1.



Fig. 5. Imagen tomográfica de corte transversal, comparando estado inicial alveolar con lesión inflamatoria periapical y scanner de control post apicectomía.



Fig. 6. Alveolo postexodoncia Tipo I según Elian N, Cho Sc. Secuencia radiográfica de utilización de fresas Versah para oseodensificación, fresa piloto, fresa 2.0 VT1525, 2.3 VT1828 y 2.5 mm. VS2228 a longitud de trabajo, en contrasentido del reloj y abundante irrigación, siempre pensando en una posición protésica, biológica y biomecánica guiada. Instalación de implante V3B + Plus, conexión cónica con indexación de 13 mm de longitud.



Fig. 7. Imagen fotográfica intraoral de instalación mediante torque progresivo dejando la cara plana del Implante V3 hacia vestibular a través de su porta implante ergonómico, utilización de pilar PEEK y ajuste de provisorio acrílico para provisionalización inmediata libre de cargas directas.

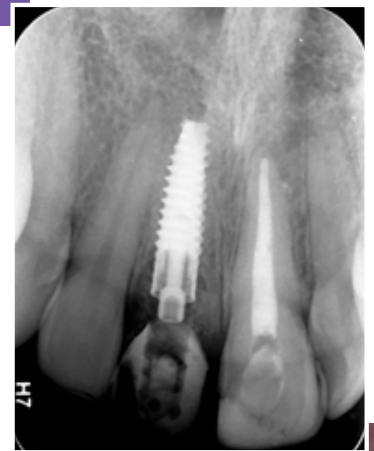


Fig. 8. Imagen Radiografía de retroalveolar de control de implante inmediato postexodoncia pza 1.1 (8). Se observa macroestructura de implante V3B + Plus, con ápice plano y zona cervical de menor diámetro para favorecer aposicionamiento oseo. A la derecha fotografía intraoral a 11 días de la cirugía implantoasistida. Pza 2,1 (9) lesión apical en remisión después de retratamiento endodóntico. Clínicamente pza 1.2 (7), asintomática, pruebas de sensibilidad normales.

3. Provisorio acrílico preformado intraquirúrgico.

4. Procedimiento: Anestesia infiltrativa, exodoncia atraumática diente 1.1, oseodensificación con fresas Versah (mejorar estabilidad primaria), instalación Implante 13 mm. V3B+ MIS IMPLANTS. Provisionalización con pilar PEEK. Chequeo de oclusión.

CONCLUSIONES

- El manejo multidisciplinario forma parte del eje central en el plan de tratamiento de casos de alta complejidad.
- Se deben plantear alternativas de tratamiento predecibles, pero al mismo tiempo realistas y objetivas, considerando siempre las expectativas del paciente.
- Las características particulares que presenta en el diseño de implante, como su nuevo tratamiento de superficie, mejorar la estabilidad secundaria y su oseointegración, poseer una macroestructura única en su zona cervical, una conexión biológica cónica con indexación lo hace un excelente sistema de implante el cual poner al límite.

BIBLIOGRAFIA:


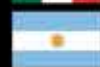

1. Libonati A1, Montella D2, Montemurro E2, Campanella V2. "External Cervical Resorption: a case report". Eur J Paediatr Dent. 2017 Dec;18(4):296-298. doi: 10.23804/ejpd.2017.18.04.06.
2. Soares AJ, Souza GA, Pereira AC, Vargas-Neto J, Zala AA, Silva EJ. "Frequency of root resorption following trauma to permanent teeth". J Oral Sci. 2015 Jun;57(2):73-8. doi: 10.2334/josnusd.57.73.3.
3. Oktem ZB1, Cetinbas T, Ozer L, Sonmez H. Treatment of aggressive external root resorption with calcium hydroxide medicaments: a case report. Dent Traumatol. 2009 Oct;25(5):527-31. doi: 10.1111/j.1600-9657.2009.00790.x. Epub 2009 Jun 9.

2° CURSO INTERNACIONAL
"ODONTOLOGÍA ESTÉTICA,
FUNDAMENTOS Y TÉCNICAS
CLÍNICAS ACTUALIZADAS"

VIERNES **23** NOVIEMBRE
2018

HOTEL SHERATON MIRAMAR
VIÑA DEL MAR DE 09.00 A 19.00 Hrs.

* Las personas inscritas y pagadas al día 31 de agosto recibirán de regalo un Kit de introducción de postes RTD, consistente en 2 fresas y 3 postes n°1" (valor de referencia \$43.900) * Almuerzo incluido mirando el mar * Sorteos en coffee break

 PROF. DR. ENRIQUE KOGAN
 PROF. DR. ANDRÉS ROMÁN
 PROF. DR. ABELARDO BÁEZ

PATROCINAN



Sheraton
SANTIAGO
HOTEL & CONVENTION CENTER



2018 NEOBIOTECH Simposio América Latina

Durante los días 19 y 20 de abril de 2018, en el Auditorio del Edificio CorpArtes (Rosario Nte 660, Las Condes, Región Metropolitana), se desarrolló el **2018 NEOBIOTECH Simposio América Latina**. El evento, contó con la presencia de destacados expositores, entre ellos el **Young Ku Heo** (Corea del Sur), creador del sistema NEOBIOTECH; **Sil Park** (USA), **Kent Hwang** (USA), **Manuel Feregrino** (México), **Miguel Ángel Díez** (México), **Emil Correa** (Perú), **José Luis Pasco** (Perú), **Dr. José Luis Molina Moguel** (México) y de los nacionales **Francisco Marchesani**, **Juan Carlos Carvajal**, **Alfredo Von Marttens**, **Luis De Bellis**, **Luis Basoalto**, **Marco Mora**, **Mauricio Prada**.



MUGHAL ARTES

VENTA DE TRABAJOS DE MANDALA
ARTESANÍA HECHA DE MADERA

ARTICULOS TOTALMENTE HECHOS A MANO:
CUENCOS, JARRONES, MESAS, RELOJES, COFRES CON GRAN
DIVERSIDAD Y COLORIDO UNICOS.

VEN Y VISITA NUESTRA SALA DE VENTAS
EN ELLA ENCONTRARÁS GRANDES SORPRESAS Y OFERTAS

PRECIOS ESPECIALES A MAYORISTAS



TALLADOS A PEDIDO
para personalizar tu artículo



Red compra

Así se paga hoy!

En el arte y decoración Pakistaní, las artesanías son ricas y diversas. Cada ciudad o pueblo tiene su propia especialidad de artesanía, desde telas, materiales bordados, joyas, tallados, trabajos en espejo y otros artículos. Cada color, estilo, diseño y motivo conlleva un símbolo único que resalta la cultura de esa área en particular, basada en las habilidades indígenas de las personas proias de cada zona (para ver un vídeo del proceso de producción visita nuestra página web).

Horario de Atención: Lunes a viernes de 10:00 A 18:00 Hrs.



+569 6334 1955



www.mughalartes.cl



Mughal Artes

General Holley 170, Providencia (Estación Metro Los Leones)

Comparación del índice de Mombelli de dos dispositivos de higiene interdental

(en pacientes portadores de prótesis fija plural implantosoportadas rehabilitados en la Universidad San Sebastián)

Autores:

(por orden alfabético)

- 1.- FERRADA CAMACHO, JORGE
- 2.- GONZÁLEZ RUBIO, PAULINA
- 3.- PÉREZ QUIROZ, NICOLÁS
- 4.- ROJAS CONTRERAS, RAFAEL
- 5.- ROMÁN PLATONI, ALEJANDRA
- 6.- ROSERO INSUASTY, ELIANA

Estudiantes del Postítulo en Especialización Odontológica en Implantología Quirúrgico Protésica, Universidad San Sebastián, sede Santiago.

Docente Tutor:

ALEJANDRA JAQUE

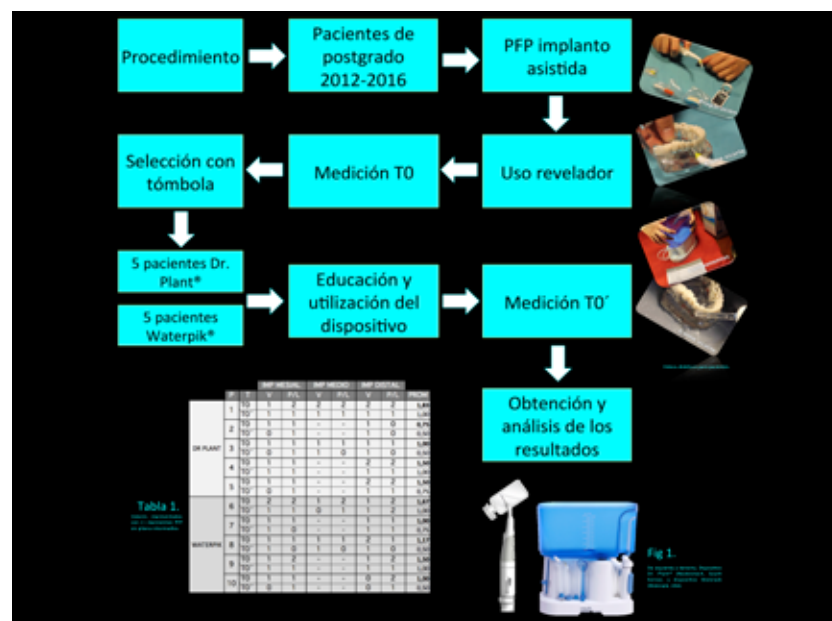
Cirujano Dentista, Especialista en Periodoncia, Docente del Postítulo en Especialización Odontológica en Implantología Quirúrgico Protésica, Universidad San Sebastián, sede Santiago.

OBJETIVO

Comparar dos instrumentos de control de placa interdental – mediante de la medición del índice de Mombelli modificado – en pacientes rehabilitados mediante PFP implantosoportadas de la Universidad San Sebastián en mediciones sucesivas.

INTRODUCCIÓN

Una de las grandes problemáticas de la permanencia a mediano y largo plazo de los implantes dentales es la deficiente higiene y dificultad de un control adecuado de placa bacteriana ocasionando perimplantitis (García-Calderón y Donohue, 2016)



La disponibilidad de dispositivos de higiene oral complementarios al cepillado y seda dental es variada, y abarcan cepillos interproximales, irrigadores, etc, siendo su objetivo principal la reducción de placa y disminuyendo el riesgo de aparición de enfermedades de tejidos duros y blandos alrededor de los implantes (Esposito y cols, 2012).

Para este estudio, se seleccionaron dos dispositivos indicados para la higiene interdental, un cepillo interproximal electromecánico y un irrigador bucal eléctrico para evaluar su efectividad en la higiene de los tejidos perimplatarios, mediante la medición del índice de Mombelli modificado.

MATERIALES Y MÉTODOS

Se citó a mantención a 10 pacientes portadores de prótesis fija plural (PFP) implanto - asistida, que realizaron sus tratamientos en la Universidad San Sebastián sede Santiago, en el posgrado de Implantología Quirúrgico Protésico entre los años 2012 - 2016. Las PFP estudiadas consistieron en dos o tres implantes pilares asistiendo una estructura de tres a cuatro dientes de cerámica. Fueron excluidas prótesis cuyos pilares consistían en 4 o más implantes. En este estudio piloto simple ciego, los pacientes se agruparon en dos grupos de 5 personas cada uno, en donde se distribuyó de forma aleatoria 5 dispositivos Dr Plant (Neobiotech Co., Ltd., South

Korea) y 5 dispositivos Waterpik® (Water Pik, Inc., USA) para complementar su control de placa (Fig 1). La elección de los instrumentos de limpieza para cada paciente se realizó de forma aleatoria, mediante una tómbola, eligiendo un sobre cuyo contenido fue el nombre del instrumento de limpieza.

La medición del control de placa bacteriana se realizó mediante el índice de Mombelli (Mombelli y cols, 1987), medido de manera visual mediante la tinción de placa con gotas reveladoras Caristop Dual Tone Revelador (Laboratorios Maver S.A., Chile) utilizado durante 1 minuto, en dos oportunidades: T0, que correspondió a la medición de placa bacteriana alrededor de los implantes antes del uso del dispositivo y T0', que correspondió a la medición inmediatamente después de haber utilizado el dispositivo asignado aleatoriamente.

RESULTADOS

Los resultados obtenidos en ambos grupos aparecen en la Tabla 1. El análisis estadístico mediante prueba de t student de T0 y T0', con un nivel de confianza del 95% y un nivel de significancia del 5% (0,05) en ambos dispositivos, arrojó que el instrumento Waterpik tuvo como resultado del valor ($P=0,002$) aprobando diferencias significativas en ambas mediciones (T0- T0') mientras que el instrumento Dr. Plant como resultado del valor ($P=0,005$) también aprobando diferencias significativas en ambas mediciones (T0-T0').

CONCLUSIONES

Ambos dispositivos mostraron diferencias estadísticamente significativas individualmente, respecto a la cantidad de biofilm formado en la zona periimplantaria, medido a través el índice de Mombelli modificado, en comparación a la medición inicial. Por lo que resultan útiles en la prevención de enfermedades periimplantarias. No hubo diferencias significativas entre ambos dispositivos

REFERENCIAS:

1. American Academy of Periodontology (2013). Peri-implant mucositis and peri-implantitis: a current understanding of their diagnoses and clinical implications. J Periodontol. 84(4):436-443.
2. Esposito M, Grusovin MG, Worthington HV. Treatment of peri-implantitis: what interventions are effective? A Cochrane systematic review. Eur J Oral Implantol. 2012;5(suppl):S21-S41.
3. García-Calderón, A., Donohue-Cornejo, A., Cuevas-González, R., Ávila-Valdéz, R., Cuevas-González, J. (2016). Periimplantitis: Revisión de la Literatura. International journal of odontostomatology, 10(2), 255-260. <http://dx.doi.org/10.4067/S0718-381X2016000200011>
4. Mombelli, A., Oosten, M. A. C., Schürch, E., Lang, N. P. (1987). The microbiota associated with successful or failing osseointegrated titanium implants. Oral Microbiology and Immunology, 2(4), 145-151. doi:10.1111/j.1399-302x.1987.tb00298.x



SOCIEDAD DE PRÓTESIS Y REHABILITACIÓN ORAL DE CHILE
FILIAL ANTOFAGASTA

CONGRESO SPROCh 2018

ANTOFAGASTA

Dr. Jorquera - Dr. Sánchez - Dr. Vernazza - Dr. Adriazola - Dr. Aravena

Auspiciadores:



Media Partner:









Inscripciones:

	Hasta 20 junio	Después 20 junio
Socios SPROCh	\$ 80.000	\$ 90.000
Post Grado	\$ 80.000	\$ 90.000
Pregrado	\$ 45.000	\$ 55.000
No Socio	\$ 120.000	\$ 135.000

sproch.filialantofagasta@gmail.com

13 - 14 Julio 2018 Hotel Antofagasta

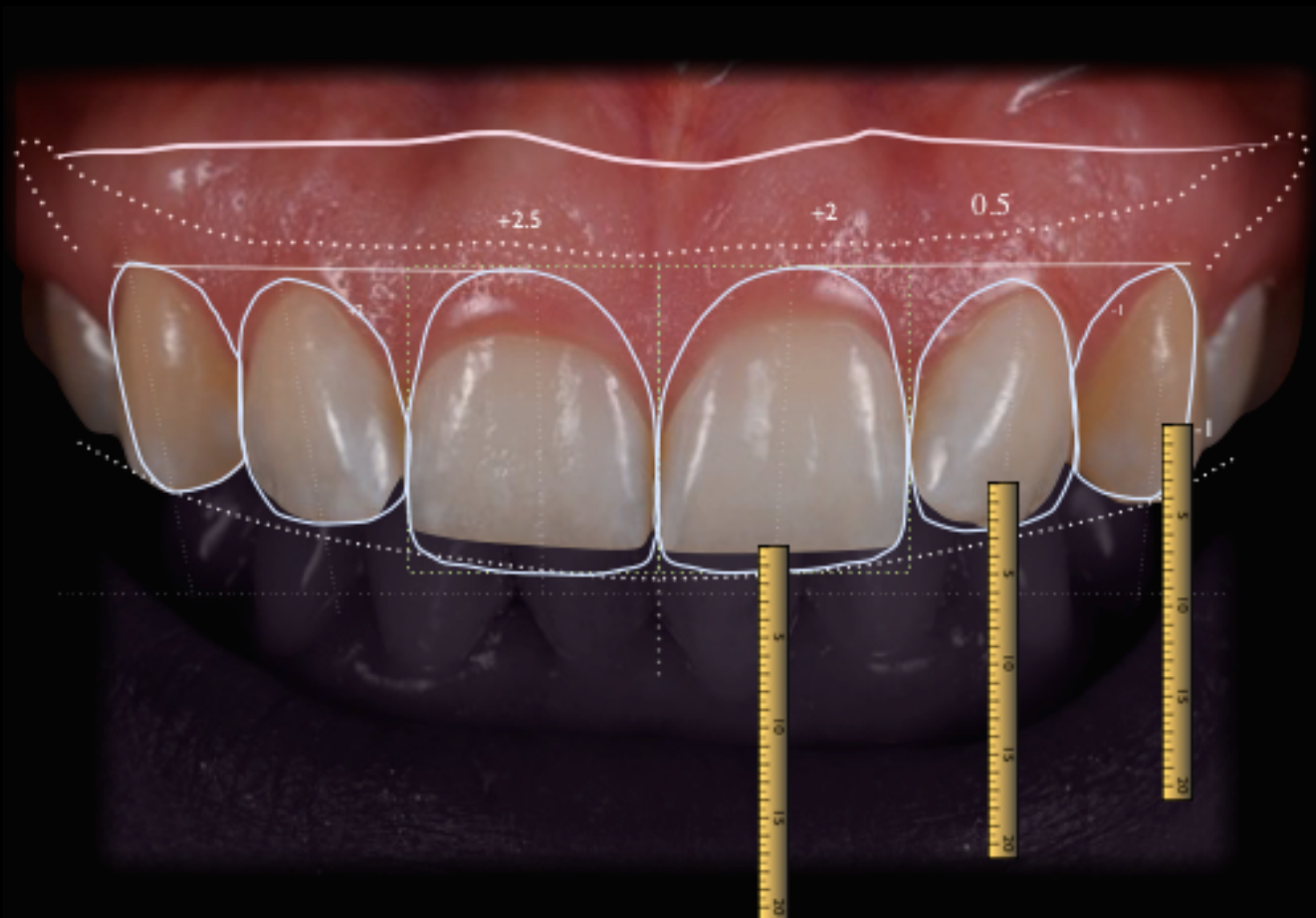
30

www.webdental.cl

facebook.com/webdentalchile

twitter.com/webdental_cl

CURSO DE DISEÑO DE SONRISA EN BASE A ESTÉTICA DENTAL Y OCLUSIÓN



PLANIFICACIÓN DIGITAL Y FUNCIONAL DE SONRISA

27 y 28
Julio

TEÓRICO. PRÁCTICO. CLÍNICO

DISEÑO DE SONRISA DIGITAL | TALLERES PRÁCTICOS

DISEÑO DE SONRISA NO DIGITAL | MOCK UP EN VIVO

CD. CARLOS IVÁN ARCE A.
PERÚ
DSD TEAM MEMBER



SANTIAGO DE CHILE

webdental.cl/disenosonrisa e-mail : info@webdental.cl anita@webdental.cl
móvil : +569 59037301 / +569 7 6644617



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE



10
AÑOS





UNIVERSIDAD
SAN SEBASTIAN

Control Implantes Post Elevación de Seno – Sinus All

*Dr. Rodrigo Monardes

Dr. Javier Olivares

Dr. Gustavo Mazzey – Director Implantología Quirúrgica Protésica USS

Paciente genero femenino. 73 años de edad. ASA I. Consulta por persistencia de dolor post exodoncia reciente - 1 mes - diente 1.5, al examen clínico se focaliza dolor en relación a diente 1.6, que presenta movilidad grado II – sangrado y supuración.

Se planifica:

- Exodoncia 1.6
- Elevación seno maxilar derecho
- Colocación implante inmediato 1.6 (1)
- Colocación implante temprano 1.5 (1)
- Rehabilitación individualizada 1.6 – 1.5

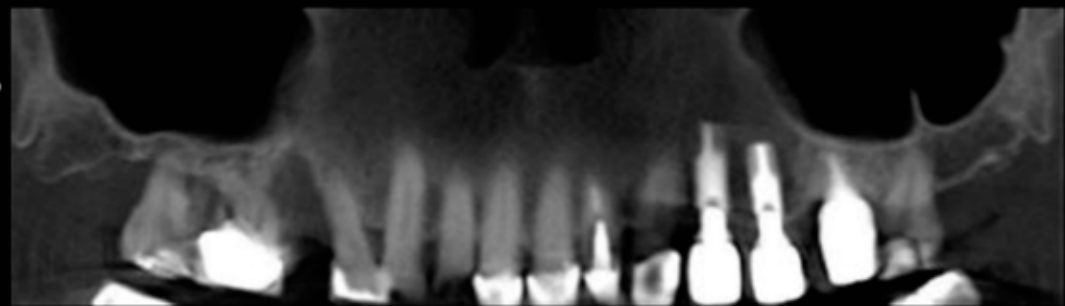
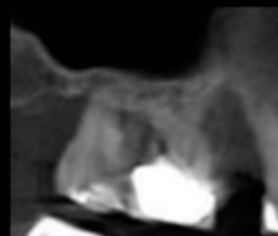
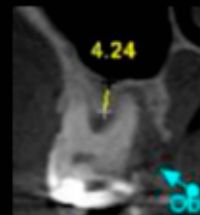


Imagen pre quirúrgica zona diente 1.7 – 1.6 – 1.5

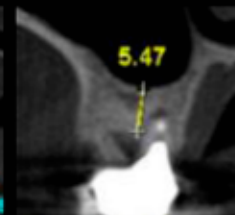
Exodoncia 1.6, elevación seno maxilar derecho con ventana lateral (2), Aloinjerto-Xenoinjerto (3), Membrana colágeno, Membrana L-PRF, Implante 1.6 – 4.0 x 11.5 IS II Implante 1.5 – 3.5 x 11.5 IS II



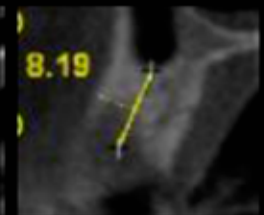
PRE



Diente 1.7



Diente 1.6



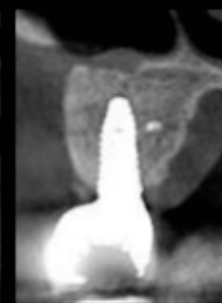
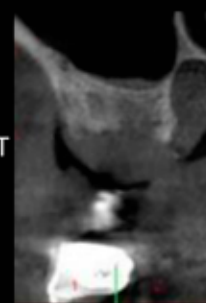
Diente 1.5

Imagen ConeBeam CT

Observamos anatomía ósea en zona diente 1.7 y además controlar zona implantes oseointegrados y resultado elevación de seno maxilar con ventana lateral, con volumen óseo logrado(4).

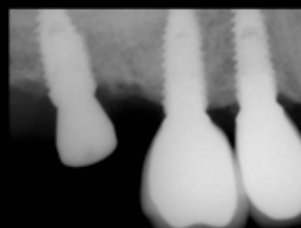


POST

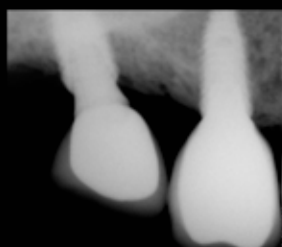


Dr. Rodrigo Monardes G.

Implantología quirúrgica protésica.
Universidad San Sebastián - Santiago.
Advanced and complex implant program. Hong Kong University - ITI.
Láser Plasma Ozone Therapy en Estética Facial & Odontología.
Speaker intl EasyCell - Células Madres.



Radiografía retroalveolar de control implante zona diente 1.7 con pilar cicatrización asentado.



Radiografía retroalveolar de control implante zona diente 1.7 con rehabilitación final.

1. D. Buser, A. Monje. Treatment options for the posterior edentulous jaw: Surgical options for implant therapy in the posterior maxilla. Forum Implantologicum, Volume 13, Issue 1. 2017.
2. S. Corbella, S. Taschieri, M. Del Fabro. Long term outcomes for the treatment of atrophic posterior maxilla: A systematic review of literature. Clinical Implant Dentistry and related research. 2013.
3. I. Elgadi, O. Omar, C. Thomsen. Guided bone regeneration: Materials and biological mechanisms revisited. Eur J Oral Sci 2017.
4. I. Urban, A. Monje, J. Lozada, H. Wang. Long term Evaluation of peri implant bone level after reconstruction of severely atrophic edentulous maxilla via vertical and horizontal guided bone regeneration in combination with sinus augmentation: A case series with 1 to 15 years of loading. Clinical Implant Dentistry and related research. Volume 19, Number 1, 2017

PERIOPLASTIC^{MR}

Experiencias Educativas 2018

CURSOS@PERIOPLASTIC.CL

IMPLANTES INMEDIATOS

3, 4 y 5 Mayo

Dr. Luiz Zimmermann
Brasil

Dr. Pablo Urrutia
Chile

CURSOS@PERIOPLASTIC.CL

REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL

30, 31 de Mayo
1 de Junio

Dr. Pier Gallo
Colombia

Dr. Pier
Gallo

CURSOS@PERIOPLASTIC.CL

CONSIDERACIONES PROTÉSICAS EN REHABILITACIÓN EN ZONA ESTÉTICA

11 y 12 de Junio

RDIP
Concept

Dr. Jonathan Esquivel
EE.UU

CURSOS@PERIOPLASTIC.CL

CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA EN IMPLANTOLOGÍA Khoury Technique

25, 26 y 27 de Octubre

Dr. Juan Lara
España

Dr. Jose Luis Mompell
España



Concepción

II Seminario de Escuelas de Implantología Oral de Chile

El viernes 27 de abril, en el edificio EmpreUdec de la Universidad de Concepción, se llevó a cabo el **II Seminario de Escuelas de Implantología Oral de Chile**. La actividad, organizada por la filial Concepción de la Sociedad de Implantología Oral de Chile, contó con el patrocinio de Universidad de Concepción, Centro de Rehabilitación Oral Avanzada e Implantología (CRAI), Universidad San Sebastián, Universidad del Desarrollo.



CURSO

REJUVENECIMIENTO FACIAL Y ESTÉTICA ODONTOLÓGICA

MÁS DE 250 PROFESIONALES
CAPACITADOS EL 2017



CONVENIOS INTERNACIONALES
ESPAÑA, BRASIL, CHILE

WWW.ACHEOF.CL

03, 04 y 05
JUNIO

PRÓXIMA FECHA: 29, 30 JUNIO Y 01 JULIO

ACADEMIA CHILENA DE ESTÉTICA OROFACIAL

ÁCIDO HIALURÓNICO TOXINA BOTULÍNICA PLASMA RICO EN PLAQUETAS (PRP- PRGF)

ÁCIDO HIALURÓNICO PARTE DEL CONTENIDO TEMÁTICO

- Anatomía y función de la piel.
- Proceso de envejecimiento.
- Estructura y función del producto biológico
- Ácido Hialurónico (descripción y propiedades).
- Resultados Clínicos esperados y tiempo de duración del efecto.
- Presentación y Preparación de las diferentes marcas comerciales e Indicaciones Clínicas de las diferentes reticulaciones.
- Dosificación. / Contraindicaciones. / Riesgos.
- Técnicas de Aplicación. / **Fotografía clínica.**
- Cuidados de la piel pre y post procedimiento, medicamentos complementarios, controles y reaplicación.
- Casos clínicos.

CLÍNICA CON PACIENTES

PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO (PRGF)

PARTE DEL CONTENIDO TEMÁTICO

- Introducción y descripción histórica de la técnica.
- Fundamentación Biológica/ Histológica y Fisiológica del PRGF.
- Beneficios biológicos.
- Indicaciones y Contraindicaciones.
- Riesgos.
- Técnicas de aplicación.
- Manejo de Urgencias y Situaciones Críticas en la Práctica Clínica y Estética
- **Fotografía clínica.**

CLÍNICA CON PACIENTES:

- Preparación de PRP.
- Conocimiento y uso de centrífuga / calibración.
- Activación de PRP con Cloruro de Calcio.

CURSO TEÓRICO, PRÁCTICO Y DEMOSTRATIVO

ODONTÓLOGOS, MÉDICOS Y PROFESIONALES DEL ÁREA DE LA SALUD

URGENCIAS EN CLÍNICA Manejo de Urgencias y Situaciones Críticas en la Práctica Clínica y Estética

CLÍNICA CON PACIENTES En nuestro curso, el alumno realizará los procedimientos clínicos aprendidos en la etapa teórica

TOXINA BOTULÍNICA

PARTE DEL CONTENIDO TEMÁTICO

- Anatomía y función muscular facial.
- Aspectos legales.
- Farmacodinamia de la Botulina.
- Resultados Clínicos esperados y tiempo de duración del efecto.
- Presentación y Preparación de las diferentes marcas comerciales.
- Dosificación.
- Contraindicaciones. / Riesgos.
- Técnicas de aplicación
- Selección de músculos a tratar en sector odontoestomatológico.
- **Fotografía clínica.**
- Preparación de la piel para aplicación (limpieza, anestesia).

CLÍNICA CON PACIENTES



PROFESORES DICTANTES

PROF. DR. ANDRÉS GAETE NAVARRO

- Cirujano Dentista, U. Valparaíso
- Coordinador Académico de Diplomado de Rejuvenecimiento Facial y Estética Odontológica, ACHEOF
- Magíster en Gestión de Organizaciones (MBA), U. Valparaíso
- Máster en Implantología, Rehabilitación Oral y Estética, ESI Barcelona.

PROF. DR. MANUEL NOVAJAS BALBOA

- Médico Cirujano, U. Valparaíso
- Especialista en Cardiología y Cirugía Cardiovascular (Bélgica)
- Miembro de la Sociedad Chilena de Trasplante

SRA. CLAUDIA BRAVO

- Tecnólogo Médico, U. de Chile
- Especialidad en Hematología y Banco de Sangre, U. de Chile.



"APRENDA EL USO
DE LA PISTOLA PARA
MESOTERAPIA U225,
LA MÁS MODERNA
DEL MUNDO"

Lugar: Andrés de Fuenzalida 55, Providencia | Matrícula: \$100.000 - descontable del curso
Valor por Módulo (1 Módulo, 1 día): **\$470.000** | Valor Curso Completo (3 Módulos): **\$1.200.000**

Más Información en: Celular: +(569) 540 99919



ACADEMIA CHILENA DE ESTÉTICA OROFACIAL
WWW.ACHEOF.CL

INNOVACIÓN - TECNOLOGÍA - CALIDAD - CONFIANZA

Elementos que nos convierten en el N°1 en Chile

MoonRAY S
El costo de operación más bajo del mercado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MODELO S100

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Esterilografía de proyección de imagen de máscara (SLA)
- Procesamiento de luz digital (DLP)
- Mecanismo de despegue con bisagras
- Llenado manual de resina
- Soportes fácilmente extraíbles

VOLUMEN DE IMPRESIÓN (D x W x H)
13 x 8 x 20 cm.

OPCIONES DE ESPESOR DE CAPA (RESOLUCIÓN DEL EJE Z)
20 Microns, 50 Microns, 100 Microns

TAMAÑO DE LA CARACTERÍSTICA MÍNIMA - RESOLUCIÓN XY
100 Microns

PROTECTOR RAYONE HD PERSONALIZADO

- Millones de píxeles de densidad de vidrio + construcción de lente de policarbonato
- Texas Instruments chip DLP
- 405nm Luz Azul-Violeta
- Fuente de luz basada en LED
- 50.000 horas de vida útil esperada
- Estructura de aluminio mecanizada



TANQUE DE RESINA

Film de inhibición + Construcción de Cristal
- Placa base de aluminio mecanizada
- Drenaje incorporado
- Cubierta forjada de vacío
- Hasta 50 litros de tiempo de vida útil extendida
- Una de repuesto incluido

CONECTIVIDAD

- Inalámbrica vía wifi
- Cables a través de cable de red

MATERIALES

Resina de Fotopolímero Sensible a los UV
- Estándar: Gris, blanco, claro, naranja
- Dental: Dental modelo gris, dental modelo Tan, dental SG
- Funcional: Guías quirúrgicas, todos los tipos de modelos incluyendo modelos con matrices extraíbles, protectores oclusales, planos de relajación, retenedores, base de prótesis provisional, coronas temporales, colas, puentes, llaves para impresión personalizadas, indirect bonding trays (representación indirecta de braquias, mediante estampado).

SOFTWARE

RayWare Wireless
- Generación de soporte automatizada
- Administrar múltiples impresores
- Generador duplicado
- Guardar y cargar trabajos de impresión
- Los formatos 3D soportados son .STL y .OBJ

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

- Mac: OS X 10.0 - Tarjeta de red inalámbrica
- PC: Windows 10 - Tarjeta de red inalámbrica



Kit Incluye:

- 3D Printer Moonray Modelo S100
- Plataforma de construcción
- 2 Tanques de resina
- 1 Resina Gris
- 1 Resina Clara
- 1 Resina de Guías Quirúrgicas
- Kit de acabado de resina estándar
- Cable de poder y Cable de Red
- Software Wireless Software

VALOR NETO
USD 5.875
Consulte opciones de pago
*Dólar observado Banco de Chile
EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Planifique su caso con el Nuevo Kit de Instrumentos para Cirugía Guiada (GSTK) de Alpha-Bio Tec desde la etapa de la osteotomía hasta la inserción del implante.

- Incluye completa variedad de fresas e instrumentos.
- Caja y bandeja ergonómicas y cuidadosamente diseñadas, esterilizables en autoclave.
- Fundas maestras compatibles.



Nuevo Kit de Cirugía Guiada
\$2.250.000

Precio exclusivo clientes Alpha Bio.
\$1.750.000.-
Pague hasta en 10 cheques
Incluye:
Impresión de 5 guías estrictas de cirugía guiada - solo clientes Alpha Bio.
EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO



- Dimensiones: H:385mm x A:398mm x P:387mm
- Procedimiento de escaneado: Luz blanca estructurada
- Precisión: Aprox. 5 um
- Duración escaneado: < 7 s. / grabación
- 2 modos de escaneado: Wizard y Pro
- 2 cámaras USB: Sensor CMOS, resolución 1280 X 1024
- Formatos File Output: STL, OBJ, OFF, PLY

DESDE
\$8.320.000
CONSULTE OPCIONES DE PAGO
EXIJA 5% DESCUENTO PAGO CONTADO

Requerimientos de PC para un flujo de trabajo óptimo



PAGUE
EN 12, 24 Y HASTA EN
36 CUOTAS
CON SU TARJETA DE CRÉDITO
*CAE VARIA SEGÚN BANCO EMISOR

Condiciones: Pague hasta en 36 cuotas con sus tarjetas de crédito: Bancos asociadas a Transbank. Consulte con su banco, el valor final de la cuota y CAE. Puede variar según el monto de la cuota, tasas y condiciones del emisor de su tarjeta.

Contáctenos vía whatsapp
+56 9 8199 5030



Dirección: Hernando de Aguirre #201, of. 202, Providencia, Santiago de Chile
Teléfono: (56-2) 2335 4033 - (56-2) 2335 4040
e-mail: servicioalcliente@alphabio.cl - info@alphabio.cl