



SOCIEDAD DE ORTODONCIA DE CHILE
DICIEMBRE 2017 - Volumen 19 N° 3

La Cadeneta

El Vínculo entre el Ortodoncista y su Sociedad



Jornadas Nacionales de
Ortodoncia,
Termas de Chillán

Mini Residencia UCLA
San Francisco California

Capítulo
Malformaciones

La Cadeneta

Publicada por la:

SOCIEDAD DE ORTODONCIA DE CHILE

Del Inca 4446 - Of. 205

Fono/Fax : (56-2) 22462931 - (56-2) 22062036

Santiago

www.sociedadortodoncia.cl

e-mail: info@sortchile.cl

Directorio SORTCH

Presidente

Dr. Cristóbal García I.

Vicepresidente

Dr. Daniel Veloso B.

Secretaria

Dra. María Eugenia Parodi D.

Prosecretaria

Dra. Leonor González Q.

Tesorero

Dra. Editha Sepúlveda A.

Directores

Dra. Paula Marín O.

Dr. Cristian Basili E.

Dr. Octavio del Real S.

Comité Editor La Cadeneta

Dr. Cristóbal García

Dra. María Eugenia Parodi

Editor Revista SORTCH

Dr. Rodrigo Oyonarte W.

Comité Editorial Revista SORTCH

Dra. Úrsula Bretauer M.

Dr. Juan Guillermo Parada I.

Dr. Pablo Sandoval V.

Dr. Ricardo Voss Z.

Comisión Científica

Dr. Cristian Basili E.

Dra. Angélica Espinoza R.

Dra. Silvana Palacios T.

Dr. Alejandro Díaz

Directorio de las Filiales

Presidente Filial Viña del Mar: Dr. Jorge Zembo A.

Presidente Filial Concepción: Dr. Raúl Escobar D.

Presidente Filial Temuco: Dr. Eduardo Messen P.

Personal SORTCH

Directora Ejecutiva

Sra. Ximena Ramírez U.

Secretaria Administrativa

Sra. Patricia del Campo

Diseño e Impresión

Tiraje : 1.000 ejemplares

Distribución Nacional

Impresa en Santiago, Chile

Imprenta Faber Ltda. - Fono: 27371870

www.imprentafaber.cl

Sumario

- 3/ Editorial
- 4/ Noticias Sortch
- 5/ Filial Viña del Mar
- 6/ Malformaciones
- 7/ Noticias Colegio Dentistas
- 8 - 9/ Reuniones Clínicas
- 10 - 13/ Mini Residencia San Francisco
- 14 - 15/ Homenaje a Clarita
- 16 - 19/ Jornadas Nacionales de Ortodoncia
- 20 / Revista de Revistas
- 21 / Panorama Cultural
- 22 / Misceláneo



Jornadas Nacionales de Ortodoncia,
Termas de Chillán

Editorial

Estimados amigos y socios

Con mucha alegría, les comunico que nuestro próximo Congreso Internacional contará con una nueva sede para el 2018, Centro Parque, ubicado en pleno Parque Araucano, será nuestro lugar de encuentro desde el 22 al 24 de Agosto 2018.

El cambio de sede obedece a varias necesidades para que sea más práctico y cómodo para todos nuestros socios; una ubicación central y privilegiada, fáciles accesos y estacionamientos, versatilidad de salones y modernidad de las instalaciones.

Pero lo más importante, es nuestro programa científico que por primera vez en un congreso nuestro, concentra todas las técnicas y filosofías de ortodoncia más significativas e importantes de los últimos años, con los principales y más conocidos expositores de ellas; CCO, FACE, ROTH, MBT, MEAW, CORTICOTOMIAS, ANCLAJE ESQUELETAL, MICROTORNILLOS, LINGUAL, INVISALIGN.

Además, contamos con un mayor espacio comercial para comodidad de nuestras casas comerciales, que siempre nos apoyan y una cena de cierre el viernes 24 en la que invitamos a todos nuestros inscritos a compartir un espacio social, comer rico y pasarlo bien.

Los invito a todos a participar de este gran encuentro científico y social que hemos preparado para ustedes.

Un cariñoso saludo

Dr. Jesús Villa V.
Presidente Comité Organizador
XVII Congreso Internacional
de Ortodoncia de Chile.



BENEFICIOS PARA SOCIOS

A los ya actuales beneficios de Devale y Stadio Italiano en este mes de agosto se suma GEXA con un descuento especial para nuestros socios.

Además, Webdental.cl ofrece un arancel preferente para desarrollo de Sitio Web para nuestros asociados.

Recuerda que para acceder a estos beneficios debes tener tus cuotas sociales al día.



La Sociedad de Ortodoncia de Chile, recomienda a sus socios

No aceptar ofertas de trabajo de instituciones o mega-prestadores en que los ortodoncistas que allí desarrollen su especialidad, se encuentren en conflicto laboral con sus empleadores.

Debemos ayudarnos entre todos y ser solidarios ante estos conflictivos.

Esto será en beneficio de los colegas que ejercen en la actualidad y de los futuros especialistas de nuestro país.

2° Encuentro Nacional de Estudiantes

Desde ya, les invitamos a separar en sus agendas el 09 de abril de 2018...

Por qué?

Porque el lunes 09 de abril del 2018 en el centro de eventos CIS, realizaremos el 2° encuentro Nacional de Estudiantes de Ortodoncia de Chile.

Infórmate de las bases para participar en la dirección de tu postgrado o en info@sortchile.cl

Reserva la fecha!

Reunión de Clausura Actividades Científicas 10 de enero 2018

Está todo preparado para la reunión de clausura de nuestras reuniones clínicas del año 2017. En esta oportunidad el Dr. Rodrigo Fariña nos entregará una interesante charla de "Controversias en el Diagnóstico y Tratamiento de la Hiperplasia Condílea". Como es tradicional -al final de la charla- nos espera un cóctel para celebrar este exitoso año de excelentes actividades científicas.

Campaña Un Niño un Ortodoncista

Estamos listos para comenzar con un nuevo grupo de niños de la comuna de lo Barnechea!!!

Ya tenemos en espera 28 niños, de los cuales aún no se encuentran todos asignados; Hay niños que esperan de que tú te inscribas y los ayudes a acceder a un tratamiento que les permitirá optar a nuevas oportunidades.

No los dejes esperando ... esto es tarea de todos... inscríbete y tendrás la más linda recompensa ... ver a un niño sonreír.

Vamos... te estamos esperando!!!

Infórmate en: info@sortchile.cl / 2224662931



Viña Filial del Mar

Introducción a la Técnica CCO

El martes 20 de julio se realizó la actividad científica de la Filial de Viña del Mar: "Introducción a la Técnica CCO". Esta reunión, que tuvo lugar el Hotel Militar de Coraceros, fue dictada por el Dr. Carlos Becerra y contó con una numerosa asistencia.

Esta actividad fue como una antesala al Simposio de la Técnica que se realizó a fines del mes de agosto en Santiago. En esta oportunidad se mostraron las características en las que se basa la técnica, los brackets, secuencia de arcos según el caso y algunos casos clínicos con las diferentes secuencias de arco.



Dr. Eric Freemann, Dr. Carlos Becerra y Dr. Jorge Zembo.



Segundo Simposio CCO System

Santiago de Chile



Del 31 de agosto al 1 de septiembre se realizó el Segundo Simposio de CCO System, en la ciudad de Santiago de Chile en donde se contó con la participación de grandes nombres de la ortodoncia internacional.

Dr. Antonino Secchi (USA), Dr. Celestino Nóbrega (USA), Dr. Manuel Maya (Colombia), Dr. Carlos Becerra (Chile), Dr. Andrés Giraldo (Colombia), Dr. Luis Nelson Nuñez (Uruguay), Dr. Eduardo Morzán (Perú), Dr. Roberto Vogel (Chile).

La temática central fue "Diseñando el futuro de la ortodoncia, incorporando lo mejor del pasado".

La técnica CCO, es una de las mayores exponentes actuales de los avances de la Ortodoncia a nivel mundial y, como chilenos debemos sentirnos orgullosos que sea liderado internacionalmente por nuestro compatriota el Dr. Antonino Secchi. Gracias a la Organización de GAC Chile, se reunieron en nuestro país los principales cultores latinos de la técnica para mostrar sus fundamentos, no solo teóricos sino también aplicados a la clínica. Además se realizaron varios aportes de clínicas nacionales que dieron un realce al evento.

La Sociedad de Ortodoncia patrocinó el Simposio y contó con un stand donde se presentaron las distintas actividades y beneficios de la Sociedad. Durante la cita, varios colegas se pusieron al día. El Dr. Secchi, comprometido con el desarrollo de la especialidad en Chile, tendrá una destacada participación del Congreso Sorch 2018.



Ortodonistas del sector público y miembros de la Sociedad de Ortodoncia, se reunieron con el Minsal para aclarar sobre algunas consultas sobre los PPV (prestaciones por valorar) tales como: pacientes que son candidatos a este tratamiento, que incluye el PPV, como solucionar el problema de licitación de laboratorios, etc. Reuniones posteriores con las autoridades serán realizadas para ir profundizando estos temas.

El próximo año saldrá la nueva "Guía Clínica de Pacientes Portadores de Fisura Labio Alveolo Palatina". Esta es una guía, como su nombre lo indica, con algunas orientaciones respecto al tratamiento ortodóncico y de otras especialidades, del paciente portador de fisura. Miembros del capítulo de Malformaciones, a nombre de La Sociedad de Ortodoncia, nos reunimos para poder actualizar esta guía clínica, la cual es requisito en el tratamiento de las patologías GES.



Dras. Urzúa, Salazar, Laura, Guzmán, Gutiérrez, Agurto.

Esta fue la primera reunión del capítulo. La segunda reunión se realizó en el mes de septiembre e hicimos revisión bibliográfica de papers.

Para participar de este capítulo se debe ser socio de la Sociedad de Ortodoncia y atender pacientes portadores de fisura labio palatina y/o malformaciones craneofaciales.

Muchas gracias!

Dra. Catalina Ardiles y Dra. Leonor González.

El Capítulo Lingual a cargo de la Dra. Leonor González, ha realizado durante este segundo semestre dos charlas muy interesantes. Las reuniones son realizadas en la sede de la Sociedad de Ortodoncia de Chile y están todos los socios invitados a participar en ellas.

La primera estuvo a cargo de la Dra. Catalina Ros Mesa, realizada el 9 de agosto 2017 con el tema "Sistema Digital Individualizada de Ortodoncia Ligal: Lingual Liberty".



Dra. Catalina Ros y Dra. Leonor González.

Y la segunda, a cargo de la Dra. Catalina Ardiles Vega, realizada el miércoles 4 de octubre 2017, y el tema a tratar fue "Sistemas de Brackets Linguales: ¿Cuál usar en nuestros pacientes?".



Aranceles Colegio de Dentistas

De acuerdo a lo establecido por la Fiscalía Nacional Económica, de la mano con el Tribunal de Libre Competencia, se autorizó al Colegio de Dentistas, a establecer un arancel de recomendación para sus colegiados. La Sociedad de Ortodoncia fue consultada entregándose un listado de prestaciones. El proceso completo de elaboración de aranceles UCO está en manos de una consultora experta en materia de salud.

Prontamente tendremos el listado oficial de aranceles, el que será informado por los canales oficiales del Colegio de Dentistas y también de la Sociedad.



Colegio de Cirujano Dentistas de Chile realiza encuesta sobre situación laboral de los colegas

La consulta es estrictamente confidencial y, para apoyar ante las instituciones pertinentes en la defensa de los derechos e intereses de los cirujano dentistas.

Con el propósito de generar información que permita incidir ante la opinión pública, ante instituciones del estado, tales como el Ministerio del Trabajo, y ante instituciones privadas, tales como los megaprestadores; el Colegio de Cirujano Dentistas solicita, la colaboración de los colegas de todo el país contestando una encuesta. Se garantizará la privacidad de los participantes y tiene como único propósito levantar un mapa sobre la situación laboral de los dentistas en el país.

El Colegio de Cirujano Dentistas llama a todos los colegas, colegiados o no, a participar en esta iniciativa, puesto que será una herramienta muy importante para desarrollar durante los próximos meses, las acciones que el gremio tiene planificadas en la defensa de los colegas que se desempeñan en el sector público y privado.



<http://www.colegiodentistas.cl/inicio/2017/10/25/colegio-de-cirujano-dentistas-realiza-encuesta-sobre-situacion-laboral-de-colegas/>

CONEXION
ODONTOLINE

— Distingúete, prefiere la excelencia

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO DE Ormco EN CHILE
Your Practice, Our Priority.

Visite nuestra nueva página: conexionodontoline.cl

“Presentación de casos clínicos para optar a socio activo”

Reunión Clínica Junio 2017



El miércoles 28 de junio de 2017 se realizó la reunión clínica mensual organizada por la Sociedad de Ortodoncia de Chile, con la participación de:

Dr. Felipe Illanes Blanco, Cirujano Dentista Universidad de Chile., especialista en Ortodoncia y Ortopedia Dento Maxilofacial, Universidad de Chile; Diplomado Medicina basada en la evidencia, Pontificia Universidad Católica de Chile; perfeccionamiento en Ortodoncia y Cirugía Ortognática, William Arnett y Michael Gunson course, Santa Bárbara, California; Certificación en Técnica Ortodoncia MBT, Presidente Prudente, Brasil; Certificación en Incognito Lingual Braces 3M.

Dr. Felipe Illanes y
Dr. Cristóbal García.

“Presentación de casos clínicos para optar a socio activo”

Reunión Clínica Julio 2017



El miércoles 26 de julio de 2017 se realizó la reunión clínica mensual organizada por la Sociedad de Ortodoncia de Chile, con la participación de:

Dra. Claudia Zúñiga Reyes, Cirujano Dentista de la Universidad de Chile, Especialista en Ortodoncia U. de Chile; Curso continuado de Ortodoncia en el Sapunar's Roth Williams Center for Funcional Occlusion; Magíster en Ortodoncia según la Filosofía del Dr. Ronald Roth. U. Finis Terrae, desde 1990 investigador ad honorem Laboratorio de Fisiología Oral, ICBM Facultad de Medicina U. de Chile; Docente de Post Grado de Ortodoncia de la U. Finis Terrae.

Dra. Leonor González y Dra.
Claudia Zúñiga.

“Dénme un momento: Sistemas de Fuerzas en Biomecánica”

Reunión Clínica Agosto 2017



El miércoles 30 de agosto de 2017 se realizó la reunión clínica mensual organizada por la Sociedad de Ortodoncia de Chile, con la participación de:

Dr. Juan Contreras Arellano, Cirujano Dentista de la Universidad de Concepción, especialista en Ortodoncia, U. de Chile; Docente de post grado de la Universidad de San Sebastián sede Concepción; Diplomado en Biomecánica IOSS, Italia; Traductor colaborador del Texto de Estudio Multimedia de Biomecánica, Drs. Fiorelli y Melssen, practica exclusiva en ortodoncia desde el año 2002.

El objetivo de la exposición fue que el asistente pudiese identificar los dos sistemas de fuerzas existentes para movilizar piezas dentarias en forma individual o en grupo, dentro de los dos principales métodos de tratamiento de ortodoncia, tanto en arco continuo como segmentado: los Sistemas de Fuerzas Estáticamente Determinados (o “Sistemas de una cupla”) y los Sistemas de Fuerzas Estáticamente Indeterminados (o “Sistemas de dos cuplas”), mostrando la base teórica, ejemplificando con casos atinentes algunos sistemas de movimientos propuesto para problemas específicos y prever los movimientos indeseados por efecto de la Tercera Ley de Newton.

Dra. Paula Marín y
Dr. Juan Contreras.

“Oclusión Funcional Bioestética Dr. Lee y Ortodoncia”

Reunión Clínica Septiembre 2017



El miércoles 27 de septiembre de 2017 se realizó la reunión clínica mensual organizada por la Sociedad de Ortodoncia de Chile, con la participación de:
Dra. Anka Sapunar, Cirujano Dentista de la Universidad de Chile, especialista en Ortodoncia, Conferencista Nacional e Internacional, Directora del Roth William Center Chile, Profesora del Magister en Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilar en la Filosofía del Dr. Roth, Universidad Finis Terra Chile. Su charla trató de los principios de la Oclusión Bioestética del Dr. Lee, aplicados a pacientes tratados ortodóncicamente. Una brillante presentación.

Dra. Leonor Gonzalez, Dra. Anka Sapunar, Dr. Cristóbal García.

“Planificación Virtual en Cirugía ortognatica: Estado Actual, Presentación de un protocolo”

Reunión Clínica Octubre 2017



El miércoles 25 de octubre de 2017 se realizó la reunión clínica mensual organizada por la Sociedad de Ortodoncia de Chile, con la participación de:
Dr. Antonio Marino E., Cirujano Dentista de Universidad de Chile, Cirujano Maxilofacial de la U. De Chile. Socio activo de la Sociedad de Cirugía y Traumatología Bucal de Chile. Fellow of Internacional Asociación of Oral and Maxilofacial Surgeons. Cirujano Maxilofacial del Hospital de Carabineros, Profesor de la universidad Finis Terra y dictante de cursos nacionales e internacionales.

Dra. Leonor González y Dr. Antonio Marino E.



Humor

por Dr. Héctor Campos R.





Mini Residencia 2017 Universidad de California, San Francisco

Por Dra. María Eugenia Parodi

Durante los días 07 al 11 de agosto, miembros activos y de número de la Sociedad de Ortodoncia de Chile, participaron de una Mini Residencia 2017 en la reconocida Universidad de California (San Francisco, EEUU).

En las dependencias del Hawthorne Room de Presidio, se realizó la Mini Residencia. El Presidio de San Francisco, es un parque caracterizado por sus amplias y frondosas zonas de bosques y colinas, situado en la punta norte de la península de San Francisco y dentro del Área de Recreo Nacional Golden Gate. Históricamente fue una zona fortificada y que desde 1994 fue transferido al Servicio Nacional de Parques, poniendo fin a 219 años de uso militar para comenzar una fase mixta de uso comercial y público.





Esta Mini Residencia gestionada por el Dr. Andrés Goycolea, fue diseñada con el Dr. Sunil Kapila, Director de la División de Ortodoncia de la UCSFy, él con mucha generosidad y gran profesionalismo elaboró un programa de cinco días, en que incluyó varios temas muy atinentes de la ortodoncia actual y que fueron dictados por destacados profesores de la facultad.

Los siguientes miembros fueron los oradores:

Dr. Kjeld Aamodt

“Tecnología digital y tratamiento de alineador”

Dr. Sean Carlson

“Ortodoncia tridimensional”

Dr. R. Scott Conley

“Cirugía ortognática y apnea obstructiva del sueño”

Dr. Yan Kalika

“Perlas de práctica”

Dr. Sunil Kapila

“Tratamiento eficaz a través de imágenes tridimensionales y biomecánica óptima”

Dr. Charles McNeill y Dra. Patricia Rudd

“Trastornos de la articulación Temporomandibular”

Dr. Gerald Nelson

“Consideraciones periodontales en ortodoncia”

Dr. Sneha Oberoi

“Anomalías craneofaciales”

Dr. Arun Sharma y Dr. Rodney Lee

“Tratamiento interdisciplinario de casos de prostodoncia”





Comida informal de camaradería en un muy buen restaurante de comida italiana, el tradicional Muelle 39 .



Dentro de las actividades incluidas en el programa fue la visita a las Clínicas de Ortodoncia en la Facultad de Odontología de la UCSF.





El cierre del curso se realizó con una cena formal en el Park Chow, donde se entregaron los certificados a todos los participantes.

Una mención muy especial para nuestro gran traductor, colega y amigo Dr. Eric Freeman, quien con gran profesionalismo y su alegría, fue capaz de mantenernos a todos muy atentos al curso, que fue de gran intensidad, con largas horas de concentración y, sorprendió a los profesores por su excelente capacidad de concentración y traducción de las distintas temáticas abordadas en las presentaciones.

Muchas Gracias Dr. Freeman



Nos vemos en una próxima Residencia...



Dr. Ignacio Urrutia señaló: "Estamos muy contentos de compartir esta actividad con los colegas de esta universidad y ver diferentes enfoques, como por ejemplo del Dr. Kapila que nos recuerda la importancia de algunos clásicos de la mecánica seccional, pero también las nuevas tecnologías para nuestra especialidad que se presentan para el futuro y, que nos presentó el Dr. Carlson."



A nuestra Querida Clarita...

La Sociedad de Ortodoncia de Chile, sus directivos y todos los socios del país, queremos expresar nuestro gran pesar por la partida de quien fuera parte constituyente de un largo recorrido de nuestra institución, 40 años para ser exactos.

Clarita Miranda, nuestra Clarita, quien desde su desempeño en la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile, llegó a trabajar en el año 1977 a la Sociedad de Ortodoncia, cumpliendo distintas funciones, las que realizó siempre poniendo lo mejor de sí misma, por ello en el alma de la SORTCH queda una parte del ser de Clarita.



Con el paso del tiempo se fueron sucediendo directorios y muchos socios, en los cuales fue sembrando un tremendo afecto, por ello nuestro pesar por su pérdida, en gran parte por los estrechos vínculos que ella deja, que nos deja imborrables recuerdos por estas experiencias y sus grandes cualidades.

Muy sintomático de este vínculo es el hecho que en pleno desarrollo de la principal actividad científica social de la SORTCH, como fueron las pasadas Jornadas Nacionales, es que sucede la partida de Clarita, lo cual, permitió un momento de reflexión en su memoria.



Quisiéramos expresar nuestro apoyo afectuoso a la familia, que en la esperanza de su descanso junto al señor, les brinde consuelo, con la convicción que ella prevalecerá en la memoria de la institución que represento, así como en los afectos forjados por los años en muchos socios.

Muchas Gracias Clarita...

Para Clarita:

"Duele, pero en ocasiones no queda más remedio que decir adiós. Unas veces nos despedimos de un amor, otras de un familiar o una amistad especial..."

Decir adiós no es sencillo, y es especialmente difícil cuando la persona que se ha marchado de nuestro lado era un ser querido.

Pero debemos saber decir adiós, aceptar el final y, saber continuar pese al dolor de nuestro corazón."

Mensaje de Clarita

Pocos días antes de partir, Clarita envió un mensaje a Ximena. Un hermoso poema que quisimos compartirlo con Uds., porque es una bella y sabia reflexión acerca de la vida, de quien ya la ha vivido en gran parte y, es capaz de valorarla en toda su dimensión y, creemos que ella quiso compartirlo con todos nosotros. Los invito a leer en calma y en el silencio del alma.



MI ALMA TIENE PRISA

Conté mis años y descubrí que tengo menos tiempo para vivir de aquí en adelante, que el que viví hasta ahora.

Me siento como aquel niño que ganó un paquete de dulces; los primeros los comió con agrado, pero, cuando percibió que quedaban pocos, comenzó a saborearlos profundamente.

Ya no tengo tiempo para reuniones interminables donde se discuten estatutos, normas, procedimientos y reglamentos internos, sabiendo que no se va a lograr nada.

Ya no tengo tiempo para soportar a personas absurdas que, a pesar de su edad cronológica, no han crecido.

Mi tiempo es escaso como para discutir títulos. Quiero la esencia, mi alma tiene prisa... Sin muchos dulces en el paquete...

Quiero vivir al lado de gente humana, muy humana. Que sepa reír de sus errores. Que no se envanezca, con sus triunfos. Que no se considere electa antes de la hora. Que no huya de sus responsabilidades. Que defienda la dignidad humana. Y que desee tan sólo andar del lado de la verdad y la honradez.

Lo esencial es lo que hace que la vida valga la pena.

Quiero rodearme de gente, que sepa tocar el corazón de las personas... Gente a quien los golpes duros de la vida, le enseñaron a crecer con toques suaves en el alma.

Sí..., tengo prisa..., tengo prisa por vivir con la intensidad que sólo la madurez puede dar.

Pretendo no desperdiciar parte alguna de los dulces que me quedan... Estoy seguro que serán más exquisitos que los que hasta ahora he comido.

Mi meta es llegar al final satisfecho y en paz con mis seres queridos y con mi conciencia.

Tenemos dos vidas y la segunda comienza cuando te das cuenta que sólo tienes una.

21:51 ✓





17 Jornadas Nacionales de Ortodoncia, la Fiesta de la Ortodoncia Chilena. ¿por qué no?... eso es. Un momento de compartir, tanto conocimientos cómo amistad, es hacer un aro en el quehacer diario, en nuestra rutina, para dedicarnos un tiempo a nosotros, los ortodontistas. Un tiempo de relax y sin estrés.



Eso fueron la 17 Jornadas Nacionales de la Ortodoncia Chilena, que se llevaron a cabo en el Gran Hotel Termas de Chillán, VIII Región. Creo que los objetivos fueron cumplidos con creces.

Un programa científico de primer nivel, que incluyó a un invitado especial, el Dr. Jorge Ayala con el tema, "Influencia de la Tomografía Cone Beam en las decisiones Ortodóncicas y otras consideraciones sobre la Ortodoncia actual", excelente mini curso que nos mantuvo expectantes durante tres horas y algo más. Gracias al Dr. Ayala por haber aceptado nuestra invitación, y su aporte cómo siempre, nos deja una gran enseñanza y mucho que pensar.



Excelentes temas libres fueron tratados por prestigiosos expositores: Dr. Ricardo Voss, Dr. Ricardo Gallardo, Dr. Eduardo Messen, Dr. Octavio del Real, Dr. Rodrigo Oyonarte y Dr. Cristián Basili. Nos paseamos del Multi Loop al Arco Recto y de Vestibular a Lingual, hubo de todo y presentado de la mejor forma. Gracias colegas por su gran aporte.

Cuatro socios de número suben a categoría de socio activo, presentando cada uno dos casos clínicos; las Dras. María de los Ángeles Aravena y Paula Ibarra junto a los Dres. Patricio Riffo y Juan Contreras. Para ello van nuestras felicitaciones y los dejamos invitados a seguir participando.



El cierre de las conferencias fue con la tradicional Reunión Gremial, a cargo de nuestro presidente el Dr. Cristóbal García, quién con mucha claridad expuso lo que ha sido la gestión del Directorio 2017-2018, y las proyecciones a futuro.

Dentro de las actividades sociales, el jueves disfrutamos de un rico cóctel de bienvenida y, luego la gran noche del karaoke, donde los colegas mostraron sus talentos artísticos y ganas de pasarlo bien. La noche del viernes, la tan esperada Fiesta de los Brillos... fenomenal, donde todos llegaron con sus mejores looks a disfrutar lo que sería la cena de clausura y, la fiesta bailable que se extendió hasta la madrugada.



También los espacios para el relax fueron muy valorados, el hotel cuenta con su maravillosa piscina temperada con agua mineralizada, acompañado de un paisaje maravilloso en medio de bosques milenarios, donde pudimos gozar de los maravillosos atardeceres en medio de la cordillera de Los Andes, en este entorno, que fue de los más concurridos de todos, después de las conferencias, se generaron espacios de conversa y esparcimiento. Otros disfrutaron del gran spa del hotel y también de las caminatas en los alrededores durante las mañanas.

Agradecemos y destacamos la participación de casas comerciales con interesantes ofertas y precios para los asistentes:

Gexa, 3 M, GAC, Dentamax, Protaioco, Colgate, Dipromed y Expressdent. Muchas gracias a todos ellos por su importante colaboración.



Nuestros Socios Opinan!!!



Andrés Flores "soy estudiante de la U. Andrés Bello, estar en las Jornadas de Ortodoncia en Chillán es una oportunidad que la aproveché y, cada vez que veo para fuera y veo el paisaje y la maravilla en que estamos metidos, estoy más contento! Las charlas han sido muy interesantes, con docentes de muy alto nivel, el estar junto con mis compañeros, es una instancia para disfrutar, lo que nos encanta, la ortodoncia y de pasarlo bien, compartir, disfrutar, conocer gente de otros postgrados, profesores, empezar a entrar en el mundo de la ortodoncia, nosotros que estamos partiendo, lo recomiendo totalmente"

Luis Alejandro Burgos "soy estudiante de Ortodoncia, primera vez que asisto a las jornadas, todo muy bien, las charlas bien amenas, explicativas, casos clínicos interesantes. Muy buena experiencia y repetible perfectamente por muchos años..."

Gustavo Aldana "hola, estudio en Antofagasta, vengo con tres colegas más, venimos a las jornadas, lo hemos pasado súper bien, han sido muy interesantes las charlas ,hemos conocido bastante gente, hemos tenido una recepción bastante bonita, el paisaje ha sido maravilloso ,la comida y los cocteles impecables ,estamos muy contentos de haber venido y sumar esta experiencia a nuestra vida, esperamos volver todos los años y queremos agradecer a la sociedad de ortodoncia por hacer posible esta instancia de interacción entre los colegas y poder fortalecer nuestros lazos"

Ninfa Riquelme "soy la encargada de Colgate para asistir a los eventos organizado por la sociedad de ortodoncia y para nosotros es una gran oportunidad de alcanzar a todos los ortodontistas importantes del país y llevarles los productos que tenemos en la compañía .El lugar es precioso, mucha convocatoria que es lo que más que nos interesa a nosotros al momento de la participación, por eso es muy gratificante poder venir, a pesar de venir desde Santiago. También ha sido una gran oportunidad para compartir con otros laboratorios, casas dentales y ortodontistas importantes del país"



"Queremos agradecer a Ximena Ramírez, directora ejecutiva de nuestra sociedad y, al equipo de colegas que apoyó a la directiva de la Filial Concepción en la organización del evento, sin los cuales no habría sido posible el logro obtenido. A las Dras. Camila Lecanelier, María de los Ángeles Aravena, Uka Barrios, Jessica Cortés y Solange Pedreros y a los Dres. Gonzalo Rozas y Felipe Zepeda, muchas gracias por su desinteresada colaboración y gran aporte.

Para terminar, quiero decir a todos los socios de la SORTCH que participen en esta Fiesta de la Ortodoncia Chilena, hagan un aro en el camino y dense un momento, verán que no es tiempo perdido. Nuestras próximas jornadas son el 2019, organizadas por la Filial Austral, prográmense desde ya, vale la pena."

Dr. Raúl Escobar, Presidente Filial Concepción.

“Evaluación prospectiva de los efectos de avance maxilar: en relación a los cambios en la exposición de incisivos maxilares, labio superior y nasales”

Autores: Khamashta-Ledezma, L. & Naini, F.; Am J Orthod-Dentofacial Orthop. 2015 Apr; 147(4):454-64.

Objetivo: Principal fue evaluar el cambio en la exposición de los incisivos maxilares con Cirugía ortognática de avance maxilar LeFort I con o sin impactación. El objetivo secundario evaluar si los procedimientos auxiliares (sutura en cincha, sutura VY, recontorneo ANS) tienen impacto en el objetivo principal.

Metodología: Aprobado por comité de ética (South East London Research Ethics Committee), se ejecutó en el Hospital San George, Londres. Los pacientes firmaron un consentimiento. Criterios de inclusión: adultos mayores de 16 años, voluntarios, en tratamiento ortodóncico-quirúrgico que incluyera una osteotomía de avance maxilar LeFort I con o sin impactación (con o sin cirugía mandibular), con fijación interna rígida, sin fisura labiopalatina u otra deformidad congénita, sin historia previa de cirugía maxilar. Muestra 41 (26 mujeres y 15 hombres). No hubo diferencias estadísticamente significativas en relación a la edad, sexo, etnia, en mediciones clínicas y radiográficas pre operatorio. Se calculó el tamaño de la muestra con 90 % de poder (n=24) con p=5%. Las mediciones se realizaron con calíper digital, el paciente mirando al horizonte, labios en reposo y ligera oclusión dentaria. Un mismo examinador, previamente calibrado, tomó las mediciones T1, T2, T3 y T4 (1 mes antes; 2-3 semanas, 1 mes y 6 meses después de la cirugía). Se tomó teleradiografía lateral: C1, C2, C3 (1 mes antes, 1-2 semanas y 5-6 meses después de la operación). Análisis estadístico usó software Stata, para calcular los promedios y desviaciones estándar se usó pares de t tests, para evaluar cambios de múltiples variables se usó análisis de regresión múltiple.

Variables analizadas: Cambios horizontales y verticales de la punta del incisivo superior al punto A, clínicos entre T1 - T4, radiográficos entre C1 - C3 y de tejido duro y blando en los planos horizontal y vertical.

Resultados: 31 individuos completaron el estudio (19 mujeres y 12 hombre), edad promedio 25.5 años, 26 recibieron cirugía bimaxilar, 15 sutura de cierre simple, 6 sutura cierre en cincha y 10 sutura de base alar en cincha y sutura de cierre en VY. Promedio de avance maxilar de 3.34mm e impactación de 1.6 mm, los tejidos blandos siguieron cada vez más de cerca el avance del tejido duro de pronasal a stomion superior. La exposición media de los incisivos maxilares aumentó en reposo (0,5 mm) y en sonrisa (1,0 mm). El ángulo nasolabial aumentó (1.88°) debido al ascenso de la columela. El ancho de la base alar aumentó significativamente (3,09 mm). CCI =97.

Conclusiones: Los tejidos blandos de pronasal a labio superior siguen cada vez más de cerca el movimiento horizontal del tejido duro. En sentido vertical el tejido blando acompañó de un 18%-48%. La exposición del incisivo maxilar aumento 0.5 mm en reposo y 1mm en sonrisa. en parte por el espesor preoperatorio del labio superior y la manipulación de los tejidos blandos. El ángulo nasolabial aumentó 1.88° en promedio (debido principalmente a la elevación de la columela nasal), y el 52% de este cambio se explicó por el avance quirúrgico del maxilar y el uso de suturas de cincha. La anchura de la base alar aumentó significativamente (3,09 mm).

Comentarios: Dra. Betty Bizcar Mercado.

Es el primer estudio de análisis de los cambios en la exposición del incisivo superior en reposo y sonrisa luego de una cirugía ortognática de avance maxilar. Cumple con principios éticos de aprobación y consentimiento; resguarda identidad de sus pacientes.

Clínicamente nos permite confirmar que el grosor preoperatorio del labio superior es importante de evaluar para predecir resultados estéticos de sonrisa post-operatoria. La técnica de reposicionamiento tejido duro y blando influye en la exposición del incisivo superior.



“Lip Line cambia en pacientes con asimetría facial de clase III después del tratamiento de camuflaje ortognático, cirugía de una mandíbula y cirugía de dos mandíbulas: un estudio preliminar”

Autores: Gung-CholLeea; Jo-KwangYooa; Seong-Hun Kimb; Cheol-Hyun Moon.

Objetivo: Comparar los efectos de tres opciones de tratamiento: a) Camuflaje, b) Cirugía de un maxilar y c) Cirugía bimaxilar. Evaluar los cambios en la línea de canteo labial en pacientes clase III con asimetría craneofacial a través de análisis de tejidos duros y blandos en CBCT. También investigar la correlación entre las mediciones y otros factores afectando la corrección de la línea de canteo labial.

Materiales y Métodos: Estudio retrospectivo. Aprobado por comité Institucional Gachon University, Korea. Con los siguientes criterios de inclusión: Motivo de consulta asimetría craneofacial combinado con línea de canteo labial de más de 1,0°; clase III de Angle, ANB menor a 0°; desviación del mentón de más de 1,5mm. Criterios de exclusión: historia de fractura o cirugía ósea mandibular, fisura labio/paladar, ausencia de 1er molar superior o del 2do premolar, prótesis (cúspide mesiopalatina 1er molar mx), distorsión de la nariz o labio vistas en el CBCT. El grupo con camuflaje fue tratado con movimiento diferencial posterior entre dentición maxilar y mandibular con/sin TAD además del uso de elásticos clase III, sin corrección del plano oclusal. El segundo grupo de cirugía mono-maxilar fue tratados con osteotomía sagital de rama bilateral. Y el tercer grupo con cirugía bi-maxilar fueron tratados con cirugía Le fort I además osteotomía sagital de rama bilateral. Se seleccionaron 30 sujetos en total, 10 en cada grupo. Sujetos intencionalmente colocados en cada grupo, línea labial de canteo pretratamiento fuese similar en cada grupo.

La imagen digital obtenida se analizó usando InVivoDental 5.2 software (Anatomage INC, San Diego, California). Cada imagen fue reorientada de manera que un plano que incluía 3 puntos (Porion derecho e izquierdo y punto medio entre orbital derecho e izquierdo) fue establecida como plano horizontal, y un plano que incluía 2 puntos (Nasion y punto medio entre porion) llamado plano sagital medio. El plano frontal fue definido con nasion ortogonal al plano horizontal y al plano sagital medio.

La cantidad de cambio del canteo de la línea labial fue calculado mediante la información pretratamiento y la posttratamiento.

Resultados: El promedio de corrección de la línea labial de canteo en el grupo con 1 cirugía fue de 1,008, y en el grupo de dos cirugías, fue de 1,718. En el grupo de camuflaje fue de 0,048; lo cual tuvo diferencia estadísticamente significativa en relación a la corrección de la línea de canteo labial con los otros grupos.

Conclusión: La corrección promedio de la línea de canteo labial en los grupos con cirugía de un maxilar y bi-maxilar fue de 1,00° y 1,71° respectivamente. Estas presentaron diferencias estadísticamente significativas con el grupo compensado (-0,04°). Se debiera utilizar el tratamiento quirúrgico más que compensar para corregir significativamente la LLC (línea de canteo labial) en pacientes clase III con asimetría craneofacial.

Comentarios: Dra. Gabriela O'Reilly F.

- Estudio retrospectivo.
- Aprobado por comité de ética.
- No menciona si pacientes firmaron consentimiento informado.
- Falta detalle en el tratamiento recibido en los 3 grupos.
- Significancia clínica de resultados cuestionable (1,0° una cirugía y 1,71° bimaxilar).

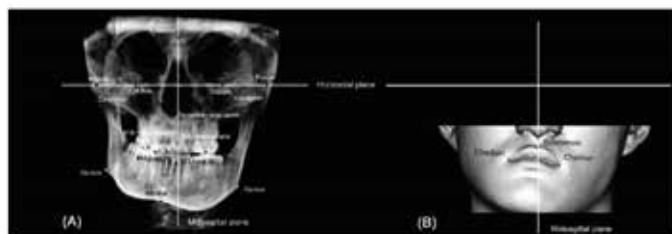


Figure 1. (A) Hard tissue landmarks on a cone-beam computed tomography (CBCT) image. (B) Soft tissue landmarks on a CBCT image.

EL MITO DE ROMA



EL CENTRO CULTURAL LA MONEDA,

presenta su nueva gran exposición. El Mito de Roma. Colección Museos Vaticanos. La primera muestra significativa de los Museos Vaticanos que llega a América Latina con una selección exclusiva que comprende 146 piezas, entre las que se encuentran pinturas, frescos, estatuaria, mosaicos, relieves, bustos, cerámica y otros diversos objetos atesorados por más de 500 años por los pontífices.

Un recorrido por más de 1.000 años de historia, desde la fundación de Roma como un pequeño asentamiento a orillas del río Tíber, sobre el monte Palatino (siglo VIII a. C.) hasta la caída del gran Imperio Romano, durante la propagación del cristianismo (siglo V d. C.), un viaje en el tiempo que da cuenta de la conexión entre las civilizaciones y lugares diversos, alcanzando tal extensión y poder, que revolucionó el modo de concebir el mundo, nuestra concepción de belleza y arte.

La exposición ocupa las dos salas principales del Centro Cultural La Moneda, (Andes y Pacífico), más de 1.200 metros cuadrados dispuestos y ambientados especialmente, para recibir las piezas que viajaron exclusivamente y directamente desde el Vaticano hasta Santiago de Chile para esta exposición, un orgullo para el Centro Cultural La Moneda y una gran oportunidad para todos los chilenos, que podremos disfrutarla durante la temporada de verano, junto a una serie de actividades permanentes para toda la familia, que se difundirán a través del sitio web (centroculturallamoneda.cl) y redes sociales (twitter, instagram y Facebook).

En esta exposición se aprecia con especial énfasis, la estética y la belleza clásica, una selección realizada especialmente para el público chileno por el curador de la muestra. Giandomenico Spinola, jefe del Departamento de Arqueología y Antigüedades Griegas y Romanas de los Museos Vaticanos. La invitación es a descubrir la historia de Roma y las formas de vida de los antiguos romanos, su filosofía, sus divinidades y ritos, permitiéndonos así, ser parte del invaluable legado de

la antigua Roma, cuna de la cultura occidental y que hoy es posible conocer y disfrutar en el Centro Cultural La Moneda.

Museos Vaticanos

Ubicados en la ciudad-estado Vaticano, es considerado el complejo de museos más grande y antiguo del mundo. Recibe anualmente a más de 4 millones de personas, situándolo dentro de los 5 más visitados. Sus diversas y numerosas colecciones albergan un número de piezas incalculables de valor patrimonial universal.



COORDENADAS

Desde el mes de noviembre de 2017
hasta marzo de 2018
Salas de exposición: Andes y Pacífico
nivel - 3

Lunes a domingo 9:00 a 19:30 horas
Entrada general \$ 3.000
estudiantes, tercera edad
y convenios \$ 1.500
Gratis todos los días hasta las 12:00 horas.

Talleres Gratuitos de sesión única y
cupos limitados, dirigidos por
especialistas, informados en
página de Facebook.

Defunciones

Lamentamos el sensible fallecimiento de:

Clarita Miranda, secretaria de la Sorch

Adriana Hurtado, mamá de la Sra. Paulina Milos,
abogada asesora de la Sorch

Jorge Marín Herrera, papá de la Dra. Paula Marín

Por todos ellos y el descanso de sus almas, nuestras
más sinceras condolencias.

Sociedad de Ortodoncia de Chile





por María Dinely Pezoa L.

El Libro Una alternativa a la TV

El cadáver de Roger aparece a orillas de un lago en una tranquila población. Como la policía del lugar no suele tener que investigar crímenes tan brutales como ese, un equipo policial especializado acude desde la capital. Está dirigido por Torkel Hoglund y compuesto por Ursula, Billy y Banga. Además el famoso psiquiatra criminal Sebastián Bergman, se encuentra casualmente en la población; su madre ha muerto y él ha vuelto al lugar donde nació para vender la que fue su casa familiar. Bergman trabajó en casos anteriores con el equipo de Torkel y debido a algo que descubre en casa de sus padres, decide participar de la investigación del asesinato, con la finalidad de obtener información personal. Pero Bergman es un hombre muy especial, que no es aceptado por los miembros del equipo.

Sebastián torturado y con una inteligencia fuera de serie. Brusco, mujeriego y autodestructivo, pero brillante y totalmente adictivo: invita a conocerlo y acompañarlo en su camino.

Esta novela no nació con vocación de novela sino de serie para la televisión. Sus autores son guionistas, conocidos por haber escrito los guiones de la serie o de alguna de las películas basadas en los libros de Hennig Mankell. Pero el proyecto no se llevó a cabo y el guión se transformó en una novela, la primera de una serie. Quizás por eso es una novela tan visual y tan movida; es imposible no imaginársela en la televisión. Es una serie y no una saga, es decir cada libro es independiente de los demás. Comparte elemento común, normalmente los personajes son los mismos y vamos viendo su evolución y sus historias personales, pero el caso policial empieza y termina en cada novela, por lo que no es necesario leer las anteriores. Secretos imperfectos es la primera novela.

Una serie de características tiene el protagonista carismático, que lo hace diferente de los cientos de inspectores de policía que pueblan las novelas negras, que cada año se publican. Es interesado, egoísta, prepotente, insultante, va a su capricho sin importarle perjudicar a los demás, parece carecer de sentimientos, ni por sus padres muertos, utiliza a las mujeres. Aunque tiene un pasado que explica su carácter. Y aunque resulte extraño es un seductor. Se lleva a las mujeres de la calle y no es que sea guapo, pero todas caen rendidas, sabe qué decir para gustar a cada una y que le abra su cama. Quizás su conocimiento de psicología le ayude. Eso sí, al día siguiente si te he visto no me acuerdo.

Todo son callejones sin salidas y secretos por todas partes. Un misterio de difícil resolución y una trama adicta al insomnio. Si gustas de los thrillers que atrapan desde la primera página y te mantienen en vilo hasta la última, hay que tener en cuenta SECRETOS IMPERFECTOS.

**RECOMIENDE
LA SOLUCION COMPLETA**

Colgate®

PARA LA HIPERSENSIBILIDAD

LA SENSIBILIDAD
DE SU PACIENTE
PUEDE SER
ALIVIADA EN
SEGUNDOS



Colgate®

MARCA RECOMENDADA POR ODONTÓLOGOS

www.colgateprofesional.cl

*Clínicamente comprobado. Para alivio instantáneo de la sensibilidad, masajee una pequeña cantidad directamente en el diente sensible por un minuto. Para alivio duradero, se recomienda cepillarse 2 veces al día.

Saludo de fin de Año y Navideño para los Socios



En esta época de balances, estamos satisfechos como directorio de la gestión hecha. Es una satisfacción mesurada, consientes que pudimos haber hecho mucho más, pero nos hemos entregado por entero y con mucho cariño a esta noble labor.

Este año nos hemos abierto a trabajar con los máximos referentes de nuestra especialidad, quienes han aceptado este acercamiento, en alianzas que han permitido a la Sortch estar presente en los máximos eventos realizados en el país, Simposio de Arco recto y Oclusión Funcional, Sistema face, Simposio de Remodelación Osea, Simposio CCO, etc. Esto ha producido un círculo virtuoso en el cual se ha visto beneficiada nuestra especialidad completa.

Por otra parte los desafíos éticos que se presentan en la sociedad actual, han requerido la necesidad de una actualización del Código de Ética, a un nivel sin precedentes, pues ya que lo que antes era de absoluta lógica hoy ya no lo parece tanto y, ha sido necesario normar con grandes detalles las problemáticas de la gestión de la labor ortodóncica en sus diferentes vínculos.

El éxito de las reuniones clínicas con record de asistencia ha sido un punto notable. Así también las exitosas Jornadas de Ortodoncia y Cirugía y las Jornadas Nacionales de Chillán. La reactivación del grupo Lingual ha sido un aspecto muy impor-

tante, en sus exitosas reuniones bimensuales. Dentro de lo triste debimos lamentar la pérdida del Dr. Rubén Améstica y la Sra. Clara Miranda, quienes junto a varios familiares de socios, partieron, dejándonos su recuerdo y esperanza de una vida mejor.

Son tiempos difíciles para nuestra profesión odontológica, se están observando importantes consecuencias en cuanto al desmedro de las condiciones laborales de colegas que se desempeñan en los megaprestadores, los cuales con una lógica de mercado han ajustado a la baja las participaciones. Habiendo un nulo respeto a la experiencia de aquellos que por muchos años se desempeñaron en dichos centros. Rescatamos la unidad sin precedentes producida entre los colegas que allí se desempeñaban, junto a la Sortch y el Colegio de Dentistas. Pese a ello siempre pensando en el bien de la profesión, este mensaje es de unidad frente a las dificultades, en torno a la Sociedad de Ortodoncia quien está completamente alineada con las necesidades de los colegas en todo el país.

Les deseamos sinceramente que el mensaje de paz de la Navidad se haga real en cada uno de sus corazones y de quienes les rodean, para tener la serenidad de buenas decisiones, siempre pensando los mejores bienes, para ustedes mismos, familia y pacientes. Que tengan un gran año 2018, con las intenciones de excelente gestión para las autoridades con sabiduría y entrega desinteresada.

Dr. Cristóbal García Izquierdo
Presidente de la Sociedad de
Ortodoncia de Chile.



Calendario de Actividades

Calendario Nacional

10 de Enero:

Reunión Clínica de Clausura: Dr. Rodrigo Fariña.
"Controversias en el Diagnóstico y Tratamiento de la Hiperplasia Condílea"
Salón Federico Haecker Clínica Alemana.

11 de Enero:

Propulsión Mandibular: Dr. Ricardo Voss
"Taller Aspectos Clínicos, Biomecánicos y Prácticos de Forsus"
Organiza: Sociedad de Ortodoncia de Chile, Filial Concepción.

1 de Abril:

1er Curso de Ortodoncia Sistema Erty – Chile
7 módulos
Viña del Mar www.sistemasertry.cl

9 de Abril:

2º Encuentro Nacional de Estudiantes de Ortodoncia de Chile
Organiza: Sociedad de Ortodoncia de Chile
Centro de Eventos CIS

22 al 24 de Agosto:

XVII Congreso Internacional de Ortodoncia de Chile
"Innovación para el éxito clínico"
CentroParque, Santiago Chile
Organiza: Sociedad de Ortodoncia de Chile
www.congresodeortodoncia.cl

Calendario Internacional

January 25-28, 2018:

Egyptian Orthodontic Society 30th Annual Meeting, Morocco

February 23-25, 2018:

Saudi Orthodontic Society, 12th Annual Conference

March 5-7, 2018:

Association of Philippine Orthodontists (APO)
& Asian Pacific Orthodontic Society
11th Asian Pacific Conference & 11th APO Biennial National
Orthodontic Congress
Boracay, Philippines

March 9-12, 2018:

Australian Society of Orthodontists, 26th Australian Orthodontic
Congress, Sydney, Australia

March 16-17, 2018:

Societa Italiana di Ortodonzia, International Spring Meeting, Naples

April 21-22, 2018: Greek Orthodontic Society, 15th International
Symposium, Athens, Greece

May 3-8, 2018: American Association of Orthodontists, 2018
Annual Session, Washington, DC, USA

May 15, 2018: The 2nd Annual World Orthodontic Health Day

22 al 24 de Agosto 2018
CentroParque, Santiago, Chile



XVII CONGRESO INTERNACIONAL DE ORTODONCIA

Innovación para el éxito clínico

CONFERENCISTAS



Dr. Jorge Ayala



Dr. Won Moon



Dr. Baumgaertel



Dr. Antonino Secchi



Dr. Guilherme Janson



Dr. Alexandre Moro



Dra. Gracia Guimaraes



Dr. Domingo Martin



Dra. Anka Sapunar



Dr. Ertty Silva



Dr. Thomas Wilko



Dr. Willy Dayan



www.congresodeortodoncia.cl
www.sociedadortodoncia.cl



congreso2018@sortchile.cl



+ 56 222 462 931



SOCIEDAD
DE ORTODONCIA
DE CHILE