

La Armonización Orofacial es un conjunto de procedimientos realizados por el cirujano dentista y médico en área llamada sistema estomatognático que es el conjunto de órganos y tejidos que permiten funciones fisiológicas de: comer, hablar, pronunciar, masticar, deglutir, sonreír incluyendo todas las expresiones faciales, respirar, besar o succionar. Está ubicado en la región craneofacial-cervical, por debajo se inicia en la cintura escapular y por la parte superior a nivel del punto craneométrico vertex en el plano sagital sin límites anteroposteriores, estos procedimientos son los responsables por el equilibrio estético y funcional del rostro, y forma parte real del área de acción del profesional odontólogo que es mucho más que un diente.

Inicialmente, se le llamó sistema masticatorio, pero era inexacto, pues ello solo describe las funciones de masticación, dejando de lado otras, siendo el sistema estomatognático la denominación correcta e integral.

***"El paciente no solo requiere una masticación funcional, sino una mejora también de su autoestima y de su confianza".***

Como nueva herramienta profesional para el odontólogo y médico la armonización orofacial es una herramienta también del reflejo de una sociedad que ha cambiado.,

La sociedad lo ha entendido así y en Chile ya van más de 10 años donde los pioneros de esta área comenzaron abriendo puertas; como no recordar a la creadora de SOEMAF Dra. Carmen Moren(QPD) y tantos otros que han abierto camino para que como odontólogos podamos estar hoy ofreciendo a nuestros pacientes salud dental y también acceder en forma profesional, a armonizar su rostro no solo por el avance de los años, sino también por las desarmonías congénitas o producto de accidentes ,parálisis facial así como otras de diferente índole como también el envejecimiento.

Hoy La Universidad San Sebastián se ha unido a este camino en la vanguardia de la enseñanza científica y profesional de calidad ofrece el **"Diplomado en Procedimientos Preventivos y Restauradores Estéticos del Sistema Estomatognático"** hemos comenzado en la sede Bellavista Santiago en octubre 2019, donde un equipo docente de gran trayectoria que busca formar profesionales líderes en armonización orofacial en Chile, capacitándolos con las últimas tecnologías ,materiales y técnicas ,basados en la evidencia científica y con simulación clínica previa a la atención de pacientes como dicta los últimos avances de enseñanza aprendizaje en el área salud, preparamos a que los diplomados pueda dar respuesta a este nuevo paciente del siglo XXI. Durante este año abriremos el diplomado en sedes de Concepción ,Valdivia y esperamos pronto en Puerto Montt .

Nuestro alumno Dr. Héctor Calfin después de cursar el módulo básico de implantes faciales y capacitado con las herramientas para reacciones adversas y complicaciones al volver a su ciudad natal es contactado por colega que junto a él había hecho un taller de rinodelación solicitando su ayuda pues tenía una complicación.

Gracias a lo aprendido en el diplomado esa semana el Dr.Calfin pudo socorrer a la colega realizando el protocolo internacional que se recomienda para estas situaciones y ayudar a este paciente con dosis adecuadas y la batería de procedimientos y medicamentos necesarios para superar el evento clínico. Caso clínico:

Paciente de sexo femenino ASA I de 36 años.

Anamnesis e historia Clínica: relata ser sana,

No posee experiencia previa en procedimientos de armonización facial

Motivo de la consulta: paciente solicita procedimiento de rinodelación para armonizar su rostro.

Técnica: se le había realizado por el operador un procedimiento de rinodelación con ácido hialurónico con cánula y técnica de retro inyección hace 3 días,

Signos: Levido reticularis

Síntomas: Cambio coloración de zona tratada ,eritema, dolor moderado.

Diagnóstico: compresión de la zona asociada a una posible compresión de la arteria angular, rama de la arteria facial, por desplazamiento del ácido hialurónico, presentando 3 halos isquémicos asociados a zona de trabajo con compromiso del párpado superior del lado izquierdo, se evalúa percusión sanguínea en la zona evidenciando presencia de isquemia que podría desencadenar en una necrosis(foto 1)

Tratamiento: DIA 3

se procede a la inyección de hialuronidasa en forma inmediata, para poder deshacer el ácido hialurónico y desocluir la zona comprometida. El protocolo de aplicación fue 1500 unidades repartidas 6 aplicaciones de 250 unidades que rodeaban las zonas isquémicas, evaluando cada 1 hora, notando mejoras en la percusión sanguínea con cada aplicación. Además, ese mismo día se lleva a la paciente a cámara hiperbárica durante 1 hora.(foto 2)

Día 4: Al día siguiente se realiza 1 control volviendo a evidenciar una zona isquémica, por lo que se vuelve a realizar una aplicación de 1500 unidades de hialuronidasa en 1 sola aplicación rodeando todas las zonas de compresión y extendiéndonos hasta la frente donde se observa levido reticular. Se evalúa 1 hora después observando buena percusión y una mejora significativa de la zona. Se envía a cámara hiperbárica por 1 hora diaria por 1 semana evaluando diariamente mejorías, estando a la semana prácticamente sana. (foto3)

Conclusión: La técnica de rellenos faciales con ácido hialurónico, en mi experiencia, es uno de los procedimientos más solicitados por los pacientes de armonización orofacial, siendo la rinodelación (relleno con ácido hialurónico) uno de los procedimientos que generan cambios significativos e inmediatos en los pacientes, pero como todo procedimiento implica un riesgo importante para los pacientes, si el profesional no posee la preparación de anatomía de la zona, técnica y cómo manejar un evento de obstrucción arterial ya que la anatomía facial varía en cada caso. Esta experiencia me permitió poder darme cuenta sobre la responsabilidad y lo importante de tener una formación completa profunda, científica con las últimas publicaciones y con mentores de reconocida experiencia, hoy me siento preparado para enfrentar una situación así y quisiera poder advertir a mis colegas la importancia de prepararse en forma seria, antes de realizar procedimientos de armonización en el sistema estomatognático para actuar con profesionalismo y responsabilidad ante nuestros pacientes



Foto Inicial, en donde se aprecian halos isquémicos asociados a zona de trabajo, se decide iniciar con tratamiento inmediato de protocolo, corresponde día 3 de su tratamiento.



Foto día 1 protocolo 1



foto día 2 se repite protocolo



foto día 3 control

Es necesario hacer hincapié a la comunidad de colegas que hoy existen un gran número de ofertas de talleres de estética que no cumplen con los conocimientos mínimos, para una atención responsable y profesional que permite cuidar no solo a nuestro paciente sino al profesional mismo en su praxis, permitiendo al profesional y su paciente un éxito en buscar la armonización orofacial

Los invitamos a conocernos en

Postgrados.uss.cl.

Diplomado de Procedimientos preventivos y restauradores estéticos del Sistema Estomatognático.



Autor:



Dra. María del Pilar Jara Lamas

Odontólogo Universidad. De Chile.

Magister en Educación Universitaria en ciencias de la Salud

Director diplomado de procedimientos preventivos y restauradores del sistema estomatognático  
Universidad San Sebastián.

Dr. Héctor Calfin

Odontólogo, alumno de diplomado.

Santiago 13, mayo ,2020